SyncMaster 400MX, 460MX, 400MXn, 460MXn

LCD Monitor

Manuale dell’utente

Istruzioni di sicurezza

Notazione

Nota

E’ necessario seguire queste istruzioni di sicurezza per garantire l’incolumità personale ed evitare danni al prodotto.

Leggere attentamente le istruzioni e utilizzare il prodotto nel modo appropriato.

Avvertenza / Attenzione

Il mancato rispetto delle istruzioni indicate da questo simbolo può comportare infortuni o danni alle apparecchiature.

Notazioni convenzionali

Vietato	E' importante leggere e comprendere sempre appieno il contenuto
Non disassemblare	Scollegare la spina dalla presa di corrente
Non toccare	Effettuare la messa a terra per evitare scosse elettriche

Alimentazione

In caso di non utilizzo per un periodo di tempo prolungato, impostare il computer in modalità DPM.

Se si utilizza un salvaschermo, impostarlo in modalità attiva.

Le immagini qui mostrate sono solo a scopo di riferimento, e non sono applicabili a tutte le situazioni (o paesi).

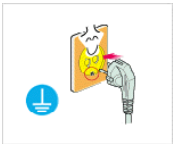
Collegamento alle Istruzioni Anti-Afterimage

Non utilizzare un cavo di alimentazione o una spina danneggiati o una presa di corrente non salda.

- Il mancato rispetto di questa precauzione può causare una scossa elettrica o un incendio.

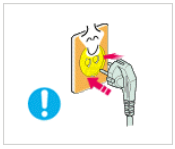
Non toccare la spina con le mani bagnate durante l'inserimento nella presa.

- Il mancato rispetto di questa precauzione può causare scosse elettriche.



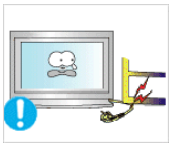
Il cavo di alimentazione deve essere collegato a una presa di corrente dotata di messa a terra.

- Il mancato rispetto di questa precauzione può causare scosse elettriche o lesioni personali.



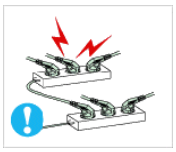
La spina di alimentazione deve essere collegata alla presa di corrente in modo saldo e corretto.

- Il mancato rispetto di questa precauzione può causare un incendio.



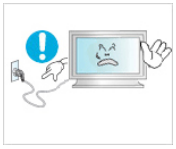
Non piegare con forza o tirare la spina né collocarvi sopra oggetti pesanti.

- Il mancato rispetto di questa precauzione può causare un incendio.



Non collegare più apparecchiature alla stessa presa di corrente.

- Il mancato rispetto di questa precauzione può causare un incendio a causa del surriscaldamento.

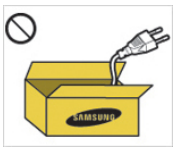


Non scollegare il cavo di alimentazione durante l'uso del prodotto.

- Il mancato rispetto di questa precauzione può danneggiare il prodotto a causa di una scarica elettrica.

Per escludere la corrente elettrica dall'apparato, la spina deve essere scollegata dalla presa elettrica; tenerla quindi in una posizione facilmente accessibile.

- Il mancato rispetto di questa precauzione può essere causa di scosse elettriche o incendio.



Utilizzare solo cavi di alimentazione forniti dal costruttore. Non utiilzzare cavi di alimentazione di altri prodotti.

- Il mancato rispetto di questa precauzione può causare scosse elettriche o un incendio.

Installazione

In caso di installazione del monitor in un luogo molto polveroso, esposto ad alte e basse temperature, elevata umidità o a sostanze chimiche, oppure se il monitor resterà in funzione 24 ore su 24, come ad esempio in aeroporti, stazioni ferroviarie, ecc., contattare un Centro Assistenza autorizzato.

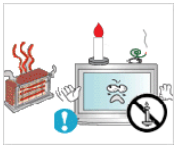
La mancata osservanza di questa precauzione può causare gravi danni al monitor.

Sollevare il prodotto con l'ausilio di almeno un'altra persona.

- In caso contrario il prodotto potrebbe cadere causando lesioni personali e danni al prodotto stesso.

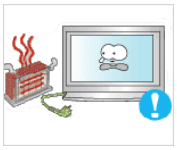
Durante l'installazione del prodotto in un vano o in una armadiatura, assicurarsi che la parte frontale non fuoriesca.

- In caso contrario, potrebbe cadere o causare lesioni personali.
- Usare una armadiatura o un vano di dimensioni idonee.



NON COLLOCARE CANDELE, FORNELLI ANTIZANZARE, SIGARETTE E QUALSIASI APPARECCHIO GENERI CALORE VICINO AL PRODOTTO.

- Il mancato rispetto di questa precauzione può causare un incendio.



Tenere gli apparecchi che generano calore il più lontano possibile dal cavo di alimentazione o dal prodotto.

- Il mancato rispetto di questa precauzione può causare una scossa elettrica o un incendio.

Non installare in un locale scarsamente ventilato quale una libreria o un ripostiglio.

- Il mancato rispetto di questa precauzione può provocare un incendio a causa dell'aumento della temperatura interna.

Porre la massima cura e attenzione nell'appoggiare il prodotto.

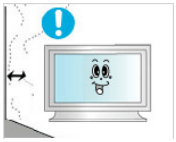
- In caso contrario lo schermo potrebbe danneggiarsi.

Non posizionare il prodotto sul pavimento con lo schermo rivolto verso il basso.

- In caso contrario lo schermo potrebbe danneggiarsi.

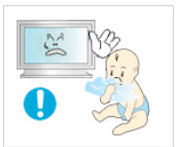
L'installazione del supporto a parete deve essere eseguita da un tecnico autorizzato.

- In caso contrario, il prodotto potrebbe cadere e causare lesioni personali.
- Installare solo il supporto a parete specificato.



Installare il prodotto in un luogo adeguatamente ventilato. Assicurarsi che vi sia uno spazio di oltre 10 cm tra il prodotto e il muro.

- Il mancato rispetto di questa precauzione può provocare un incendio a causa dell'aumento della temperatura interna.



Tenere i materiali di imballaggio in vinile fuori dalla portata dei bambini.

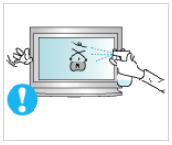
- Se i bambini giocano con questi materiali possono incorrere in gravi danni (rimanere soffocati).

Se il monitor è regolabile in altezza, non posizionarvi sopra alcun oggetto e non appoggiarvi alcuna parte del corpo durante le regolazione.

- La mancata osservanza di questa precauzione può causare infortuni o danni all'apparecchiatura.

Pulizia

Per pulire il telaio del monitor o la superficie dello schermo TFT-LCD, utilizzare un panno morbido leggermente inumidito.



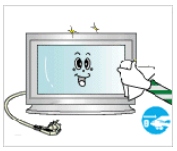
Non spruzzare il detergente direttamente sulla superficie del prodotto.

- Il mancato rispetto di questa precauzione può causare una deformazione del telaio o una 'spelatura' dello schermo.

Pulire il monitor solo con un panno morbido e un detergente idoneo. Se si utilizza un detergente diverso da quello specifico per monitor, diluirlo con acqua con un rapporto di 1:10.

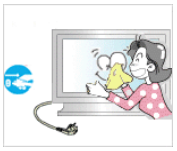
Per pulire i poli della spina del cavo di alimentazione utilizzare un panno morbido e asciutto.

- Il mancato rispetto di questa precauzione può causare un incendio.



Durante la pulizia del prodotto, scollegare il cavo di alimentazione dalla presa di corrente.

- Il mancato rispetto di questa precauzione può causare una scossa elettrica o un incendio.

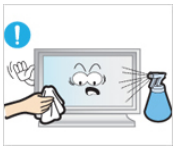


Durante la pulizia del prodotto, scollegare il cavo di alimentazione dalla presa di corrente e pulirlo con un panno morbido e asciutto.

- (Non utilizzare prodotti chimici come cera, benezene, alcol, diluente, repellente per zanzare, lubrificante o uno sgrassatore.) Queste sostanze possono modificare l'aspetto superficiale del prodotto e scolorire le etichette di identificazione.

Poiché la carrozzeria del prodotto è facilmente graffiabile, utilizzare solo un panno morbido.

- Usare solo un panno morbido leggermente inumidito. Poiché la superficie del prodotto è facilmente graffiabile, scuotere il panno per liberarlo da eventuali detriti prima di utilizzarlo.



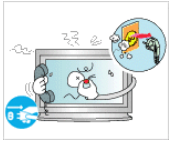
Durante la pulizia del prodotto, non spruzzare acqua direttamente sulla superficie.

- L'acqua non deve penetrare all'interno e il prodotto non deve bagnarsi.
- Il mancato rispetto di questa precauzione può causare una scossa elettrica, un incendio o un malfunzionamento.

Altro

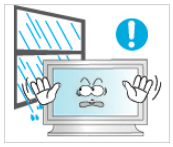
Il prodotto utilizza tensioni elevate. Non disassemblare, riparare o modificare il prodotto autonomamente.

- Il mancato rispetto di questa precauzione può causare una scossa elettrica o un incendio. Se il prodotto necessita di riparazione, contattare un Centro di assistenza autorizzato.



Se si avverte uno strano odore o un rumore insolito proveniente dal prodotto, scollegare immediatamente la spina di alimentazione dalla presa di corrente e contattare un Centro di assistenza autorizzato.

- Il mancato rispetto di questa precauzione può causare una scossa elettrica o un incendio.



Non posizionare il prodotto in un luogo esposto a umidità, polvere, fumo, acqua o all'interno di un veicolo.

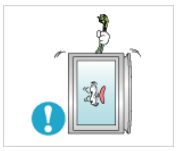
- Il mancato rispetto di questa precauzione può causare una scossa elettrica o un incendio.

Se il prodotto cade e la struttura subisce danni, spegnerlo e scollegare il cavo di alimentazione. Contattare un Centro di assistenza autorizzato.

- Il mancato rispetto di questa precauzione può causare una scossa elettrica o un incendio.

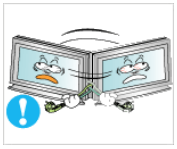
In caso di lampi o fulmini, non toccare il cavo di alimentazione o il cavo dell'antenna.

- Il mancato rispetto di questa precauzione può causare una scossa elettrica o un incendio.



Non spostare il monitor tirandolo per il cavo elettrico o per il cavo di segnale.

- Il mancato rispetto di questa precauzione può causare la caduta del prodotto e provocare una scarica elettrica, danneggiare il prodotto o innescare un incendio a causa del danno subito dal cavo.



Non sollevare il prodotto o muoverlo avanti e indietro tenendo al contempo il cavo di alimentazione o i cavi di segnale.

- Il mancato rispetto di questa precauzione può causare la caduta del prodotto e provocare una scarica elettrica, danneggiare il prodotto o innescare un incendio a causa del danno subito dal cavo.

Le aperture di ventilazione non devono essere ostruite da un tavolo o da una tenda.

- Il mancato rispetto di questa precauzione può provocare un incendio a causa dell'aumento della temperatura interna.

Non posizionare sul prodotto alcun recipiente contenente acqua, ad esempio un vaso di fiori, né medicine od oggetti metallici.

- Se penetra acqua all'interno del prodotto, scollegare il cavo di alimentazione e contattare un Centro di assistenza autorizzato.

- Il mancato rispetto di questa precauzione può essere causa di malfunzionamenti, scosse elettriche o incendi.

Non utilizzare o tenere sostanze infiammabili vicino al prodotto.

- Il mancato rispetto di questa precauzione può causare una esplosione o un incendio.

Non inserire oggetti metallici, quali bastoncini, monete, fermagli e cacciaviti od oggetti infiammabili quali fiammiferi o carta all'interno del prodotto (attraverso le aperture di ventilazione, i terminali di ingresso e di uscita, ecc.).

- Se corpi estranei o acqua penetrano nel prodotto, scollegare il cavo di alimentazione e contattare un Centro di assistenza autorizzato.
- Il mancato rispetto di questa precauzione può causare una scossa elettrica o un incendio.

In caso di visualizzazione di una immagine fissa per un lungo periodo di tempo, può comparire sul monitor una immagine residua o un'ombra.

- Se il prodotto non viene utilizzato per un lungo periodo di tempo, portarlo in modalità sleep o usare uno screen saver.

Impostare una risoluzione e una frequenza adatta al prodotto.

- In caso contrario si può avvertire disagio agli occhi.

Durante l'uso di cuffie o auricolari, non alzare eccessivamente il livello di ascolto.

- Un volume eccessivo può danneggiare l'udito.

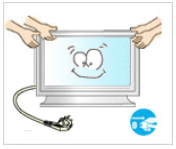
L'eccessiva vicinanza allo schermo può affaticare o rovinare la vista.

Effettuare una pausa di cinque (5) minuti ogni ora di visione del monitor.

Ciò ridurrà l'affaticamento agli occhi.

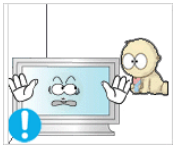
Non installare il prodotto in una posizione instabile come una armadiatura mobile o su una superficie non piana o soggetta a vibrazioni.

- In caso contrario il prodotto potrebbe cadere danneggiandosi e/o causando lesioni personali.
- Se il prodotto viene utilizzato in una posizione soggetta a vibrazioni, può danneggiarsi o causare un incendio.



Durante lo spostamento del prodotto, spegnerlo e scollegare il cavo di alimentazione dalla presa di corrente, il cavo dell'antenna e tutti i cavi collegati.

- Il mancato rispetto di questa precauzione può causare una scossa elettrica o un incendio.

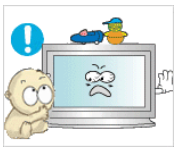


Assicurarsi che i bambini non si appendano al monitor o tentino di salirci sopra.

- Il prodotto potrebbe cadere causando gravi lesioni personali, perfino mortali.

Se non si usa il prodotto per un lungo periodo di tempo, scollegare il cavo di alimentazione dalla presa di corrente.

- In caso contrario, il prodotto potrebbe surriscaldarsi o incendiarsi a causa dell'accumulo di polvere, di una scarica elettrica o di una perdita.

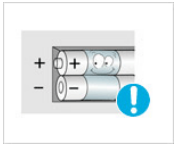


Non posizionare sopra il monitor oggetti pesanti, giocattoli o scatole, ad esempio di biscotti, che possano attrarre l'attenzione dei bambini.

- I bambini possono tentare di salirci sopra provocandone la caduta e procurandosi gravi lesioni personali, perfino mortali.

Prestare particolare attenzione a che i bambini non si mettano in bocca le pile rimosse dal telecomando. Conservare le pile fuori dalla portata dei bambini.

- Se un bambino si mette in bocca una pila, consultare immediatamente un medico.

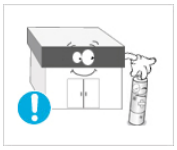


In caso di sostituzione delle pile, rispettare la polarità (+, -).

- In caso contrario, le pile potrebbero danneggiarsi o causare un incendio, danni personali o alle cose a causa di perdite del liquido interno.

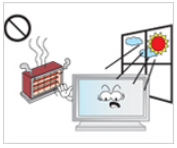
Usare solo il tipo di pile indicato e non utilizzare pile esauste insieme a pile nuove.

- In caso contrario, le pile potrebbero danneggiarsi o causare un incendio, danni personali o alle cose a causa di perdite del liquido interno.



Le pile (e le batterie ricaricabili) non sono rifiuti domestici e devono essere smaltite secondo le normative vigenti per il riciclo. Il cliente è responsabile della restituzione delle pile esauste o ricaricabili per un loro riciclo.

- Il cliente può consegnare le pile esauste o ricaricabili al più vicino luogo pubblico per il riciclo o a un negozio che ne effettui il ritiro.



Non posizionare il prodotto in un luogo esposto alla luce solare diretta o vicino a fonti di calore come un fuoco o un calorifero.

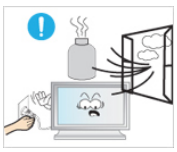
- Ciò può ridurre la durata del prodotto e provocare un incendio.

Non lasciare cadere oggetti sul prodotto o farli urtare contro di esso.

- Il mancato rispetto di questa precauzione può causare una scossa elettrica o un incendio.

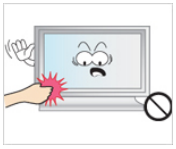
Non utilizzare il prodotto vicino a un deumidificatore o a un tavolo da cucina.

- Il mancato rispetto di questa precauzione può causare una scossa elettrica o un incendio.



In caso di una perdita di gas, non toccare il prodotto o il cavo di alimentazione ma ventilare il locale immediatamente.

- In caso di scintille, ciò può causare una esplosione o un incendio.



Se il prodotto è stato utilizzato per un lungo periodo di tempo, il display potrebbe risultare caldo al tocco. Non toccarlo.

- Tenere i piccoli accessori lontano dalla portata dei bambini.

Prestare attenzione durante la regolazione dell'altezza del piedistallo o dell'angolo di visione.

- Una disattenzione può causare lesioni personali dovute allo schiacciamento delle dite durante la regolazione.
- Inoltre, una eccessiva inclinazione potrebbe far cadere il prodotto causando lesioni personali.

Non installare il prodotto in una posizione facilmente accessibile ai bambini.

- In caso contrario, il prodotto potrebbe cadere e causare lesioni personali.
- Poiché la parte anteriore del prodotto è pesante, installare l'unità su una superficie piana e stabile.

Non collocare oggetti pesanti sul prodotto.

- La mancata osservanza di questa precauzione potrebbe causare lesioni personali e/o danni al prodotto.

Introduzione

Contenuto della confezione

Nota

Verificare che i seguenti componenti siano presenti nell'imballaggio del Display LCD.

Se qualsiasi componente dovesse risultare mancante, contattare il rivenditore.

Contattare il rivenditore per acquistare eventuali accessori.

Nota

Questo piedistallo non è indicato per una montaggio da terra.

Disimballaggio

Display LCD

Manualistica

Guida di installazione rapida

Garanzia

(non disponibili in tutti i paesi)

Guida dell'utente

Cavi

Cavo D-Sub

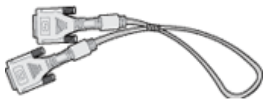
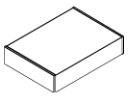
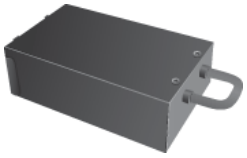
Cavo di alimentazione

Altro

Altro

Telecomando	Pile (2 tipo AAA) (non disponibili in tutti i paesi)	Coperchio unità HDD

Venduto a parte

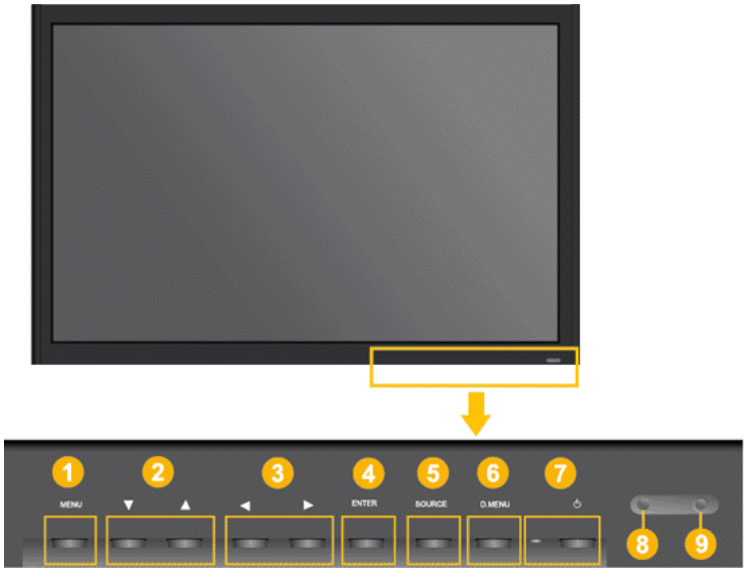
		
Cavo DVI	KIT montaggio a parete	Cavo LAN (applicabile solo al modello MXn)
		
Sintonizzatore TV	Box di rete (applicabile solo al modello MX)	KIT Semi Stand

Nota

- E' possibile acquistare e collegare un box di rete o un sintonizzatore separato. Per informazioni sull'uso, consultare il manuale dell'utente.
- E' possibile collegare solo un box esterno.

Display LCD

Lato anteriore



1 *Tasto MENU [MENU]*

Apre il menu a schermo ed esce dal menu Consente inoltre di uscire dal menu OSD o di tornare al menu precedente.

2 *Tasti di navigazione (tasti Su-Giù)*

Passa da una voce di menu all'altra in verticale o regola i valori del menu selezionato.

3 *Tasti di regolazione (tasti Sinistra-Destra) / tasti Volume*

Passa da una voce di menu all'altra in orizzontale o regola i valori del menu selezionato. Se gli OSD non sono visibili a schermo, premere il pulsante per regolare il volume.

4 *Tasto ENTER [ENTER]*

Attiva le voci di menu evidenziate.

5 *Tasto SOURCE [SOURCE]*

Passa dalla modalità PC alla modalità Video. La modifica della sorgente è consentita solo in caso di dispositivi esterni collegati al Display LCD in quel momento.

[PC] → [DVI] → [AV] → [HDMI] → [MagicInfo] → [TV]

Nota

- Il menu **TV** è disponibile se è installato un sintonizzatore TV.
- Il modello MX può utilizzare il menu **MagicInfo** nel caso sia installato un network box.

6 *D.MENU*

Attiva il D.MENU a schermo.

Nota

- E' disponibile se è installato un sintonizzatore TV.

7 *Tasto di alimentazione [⏻]*

Premere questo tasto per accendere e spegnere il Display LCD.

8 *Indicatore di alimentazione*

Mostra la modalità PowerSaver lampeggiando in verde

Nota

Per ulteriori informazioni sulle funzioni di risparmio energetico, vedere PowerSaver in questo manuale. Per risparmiare energia, spegnere il Display LCD quando non è in uso oppure quando lo si lascia incustodito per lunghi periodi di tempo.

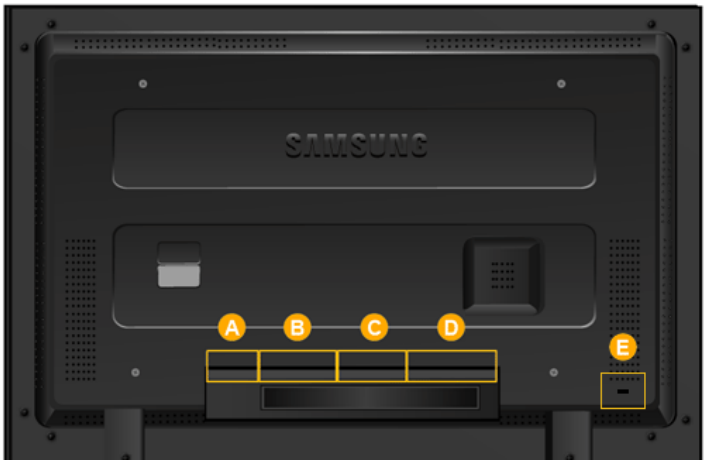
9 *Sensore del telecomando*

Puntare il telecomando verso questo punto sul Display LCD.

Lato posteriore

Nota

Per maggiori informazioni riguardanti il collegamento dei cavi, vedere Collegamento dei cavi in Setup. La configurazione sul retro del prodotto può differire in base al modello di Display LCD.



A

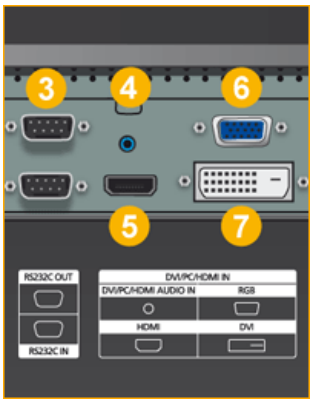
1 *POWER S/W ON [|] / OFF [O]*

Imposta il Display LCD su On/Off.

2 *POWER IN*

Il cavo di alimentazione collega il Display LCD alla presa a muro.

B



3 *RS232C OUT/IN (PORTA Seriale RS232C)*

Porta programma MDC (Multiple Display Control)

4 *DVI / PC / HDMI IN [DVI/PC/HDMI AUDIO IN] (PC/DVI/HDMI Terminale connessione audio (Ingresso))*

5 *DVI / PC / HDMI IN [HDMI]*

Collegare il terminale HDMI posto sul retro del Display LCD al terminale HDMI del dispositivo di uscita digitale mediante un cavo HDMI.

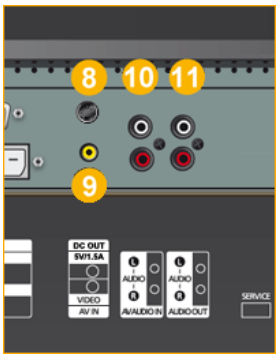
6 *DVI / PC / HDMI IN [RGB] (Terminale connessione PC Video)*

Usare un cavo D-Sub (15 pin D-Sub) - modalità PC (PC analogico)

7 *DVI / PC / HDMI IN [DVI] (Terminale connessione PC Video)*

Usare un cavo DVI (DVI-D a DVI-D) - modalità DVI (PC digitale)

C



8 ***DC OUT [5V/1.5A]***

Collegarlo al connettore POWER di un sintonizzatore TV o di un box di rete.

Utilizzare terminali DC-OUT (uscita CC) per la connessione a un sintonizzatore TV autorizzato [SBB-DT*].

In caso contrario, potrebbero verificarsi danni al prodotto.

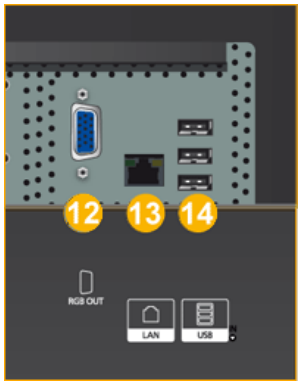
9 ***AV IN [VIDEO] (Terminale connessione VIDEO)***

Collegare il terminale [VIDEO] del monitor al terminale di uscita video del dispositivo esterno mediante un cavo VIDEO.

10 ***AV AUDIO IN [L-AUDIO-R] (Terminale connessione audio Display LCD (Ingresso))***

11 ***AV AUDIO OUT [L-AUDIO-R] (Terminale connessione audio Display LCD (Uscita))***

D



12 *RGB OUT*

(applicabile solo al modello MXn)

13 *LAN (Terminale connessione LAN)*

(applicabile solo al modello MXn)

14 *USB (Terminale connessione USB)*

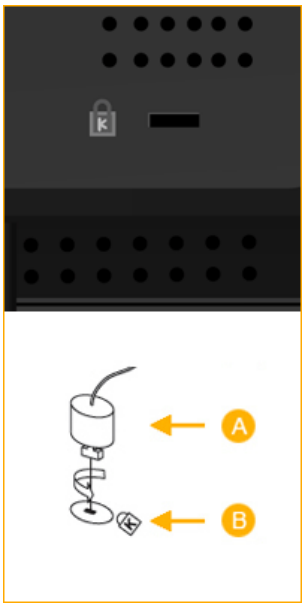
Tastiera / Mouse, Mass Storage Device compatibile.

(applicabile solo al modello MXn)

Nota

Il numero di Display LCD che è possibile collegare in un circuito di loopout varia in base al tipo di cavo, alla sorgente del segnale, ecc. Possono essere collegati fino a dieci Display LCD insieme se il cavo o la sorgente del segnale supportano la rete senza alterazioni.

E



Kensington Lock

Il blocco Kensington è un dispositivo usato per assicurare fisicamente il sistema quando viene utilizzato in un luogo pubblico. Il dispositivo di blocco è in vendita separatamente. L'aspetto del dispositivo e il metodo di blocco possono variare a seconda della marca. Per informazioni sull'uso, consultare il manuale fornito insieme al blocco Kensington. Il dispositivo di blocco è in vendita separatamente.

Nota

La posizione del blocco Kensington può variare in base al modello.

Uso del blocco Kensington

1. Inserire il dispositivo di blocco nello slot Kensington sul monitor (B) e ruotarlo nella direzione di blocco (A).
2. Collegare il cavo del blocco Kensington.
3. Fissare il blocco Kensington a un tavolo o a un oggetto fisso pesante.

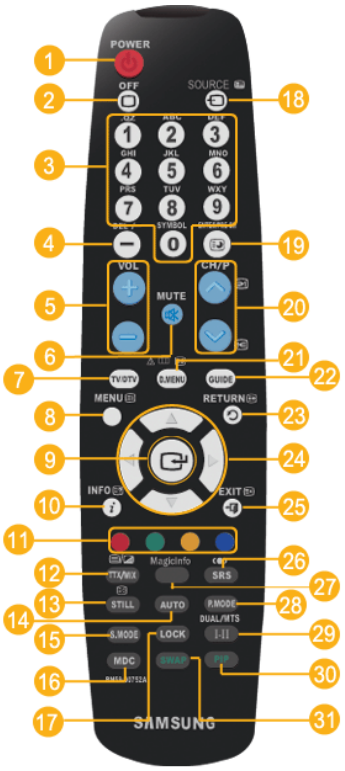
Nota

Per maggiori informazioni sul collegamento dei cavi, vedere la sezione Collegamento dei cavi.

Telecomando

Nota

Le prestazioni del telecomando possono essere influenzate dalla vicinanza di un televisore o di un dispositivo elettronico al Display LCD; in questo caso, può verificarsi un malfunzionamento dell'apparecchio a causa di interferenze di frequenza.



1. POWER
2. OFF
3. Number Buttons
4. Tasto DEL -/--
5. + VOL -
6. MUTE
7. TV/DTV
8. MENU
9.
10. INFO
11. TASTI COLORATI
12. TTX/MIX
13. STILL
14. AUTO
15. S.MODE
16. MDC
17. LOCK
18. SOURCE
19. ENTER/PRE-CH
20. CH/P
21. D.MENU
22. GUIDE
23. RETURN
24. Tasti Su-Giù Sinistra-Destra
25. EXIT
26. SRS
27. MagicInfo
28. P.MODE
29. DUAL/MTS
30. *PIP*
31. *SWAP*

1. POWER	Accende il prodotto.
2. Off	Spegne il prodotto.
3. Number Buttons	Premere per cambiare canale.
4. Tasto DEL -/--	Il tasto "-" è attivo solo per DTV. E' utilizzato per selezionare MMS (multi-canale) per un DTV.

5. + VOL -	Regola il volume dell'audio.
6. MUTE	Mette in pausa (muto) temporaneamente l'uscita audio. Appare nell'angolo inferiore sinistro dello schermo. L'audio viene ripristinato se si preme MUTE o - VOL + in modalità Mute (Muto).
7. TV/DTV	Seleziona direttamente la modalità TV e DTV.
8. MENU	Apre il menu a schermo ed esce dal menu o chiude il menu di regolazione.
9.	Attiva le voci di menu evidenziate.
10. INFO	Le informazioni relative all'immagine attuale sono visualizzate in alto a sinistra dello schermo.
11.COLOR BUTTONS	Premere per aggiungere o eliminare canali e per memorizzare canali nell'elenco dei canali preferiti nel menu "Elenco canali".
12. TTX/MIX	La maggior parte delle emittenti televisive fornisce informazioni scritte tramite il servizio Teletext. - Tasti Teletext 8, 10, 13, 18, 19, 20, 21, 23, 25, Per ulteriori informazioni > TTX / MIX
13.STILL	Premere il tasto una volta per congelare lo schermo. Premerlo nuovamente per annullare il comando.
14.AUTO	Regola la visualizzazione dello schermo automaticamente in modalità **PC**. Quando si modifica la risoluzione nel pannello di controllo, viene eseguita la funzione Auto.
15. S.MODE	Premendo questo tasto, nella parte inferiore centrale dello schermo verrà visualizzata la modalità corrente. Il Display LCD è dotato di un amplificatore stereo ad alta fedeltà incorporato. Quindi premere nuovamente il tasto per navigare all'interno delle modalità preconfigurate disponibili. (**Standard** → **Music** → **Movie** → **Speech** → **Custom**)
16.MDC	MDC Tasto Quick Launch.
17.LOCK	Attiva o disattiva tutti i tasti funzione del telecomando e del Display LCD, ad eccezione dei tasti Power e LOCK.
18. SOURCE	Premere il tasto per cambiare la SOURCE del segnale d'ingresso. La modifica della SOURCE è consentita solo in caso di dispositivi esterni collegati al monitor in quel momento.
19. ENTER/PRE-CH	Premendo questo tasto si torna al canale precedente.
20.∨CH/P∧	In modalità **TV**, seleziona i canali TV.
21.D.MENU	Visualizzazione del menu DTV

22.GUIDE — Visualizzazione della Guida elettronica ai programmi (EPG).

23. RETURN — Ritorna al menu precedente.

24. Tasti Su-Giù Sinistra-Destra — Passa da una voce di menu all'altra in orizzontale, in verticale o regola i valori del menu selezionato.

25. EXIT — Esce dalla schermata del menu.

26. SRS — SRS TS XT

27.MagicInfo — MagicInfo Tasto Quick Launch.

28. P.MODE — Premendo questo tasto, nella parte inferiore centrale dello schermo verrà visualizzata la modalità immagine corrente.

AV / HDMI / TV: P.MODE

Il Display LCD ha quattro impostazioni di immagine automatiche preimpostate in fabbrica. Quindi premere nuovamente il tasto per navigare all'interno delle modalità preconfigurate disponibili. (**Dinamica** → **Standard** → **Film** → **Personaliz**)

Modalità *PC/ DVI / MagicInfo: M/B (MagicBright)*

MagicBright è una funzione che offre un ambiente di visualizzazione ottimale in base al tipo di contenuti che si sta guardando. Quindi premere nuovamente il tasto per navigare all'interno delle modalità preconfigurate disponibili. (**Divertim** → **Internet** → **Testo**→ **Personaliz**)

29. DUAL/MTS — *DUAL-*

STEREO/MONO, DUAL I / DUAL II e MONO/NICAM MONO/NICAM STEREO possono essere gestiti in base al tipo di trasmissione utilizzando il tasto DUAL sul telecomando durante la visione.

MTS-

E' possibile selezionare la modalità (Multichannel Television Stereo).

	Tipo di audio	MTS/S_Mode	Predefinito
FM Stereo	Mono	Mono	Modifica manuale
	Stereo	Mono ↔ Stereo	
	SAP	Mono ↔ SAP	Mono

30. *PIP* — A ogni pressione del tasto, compare una schermata PIP.

- Questa funzione non è disponibile per questo modello di Display LCD.

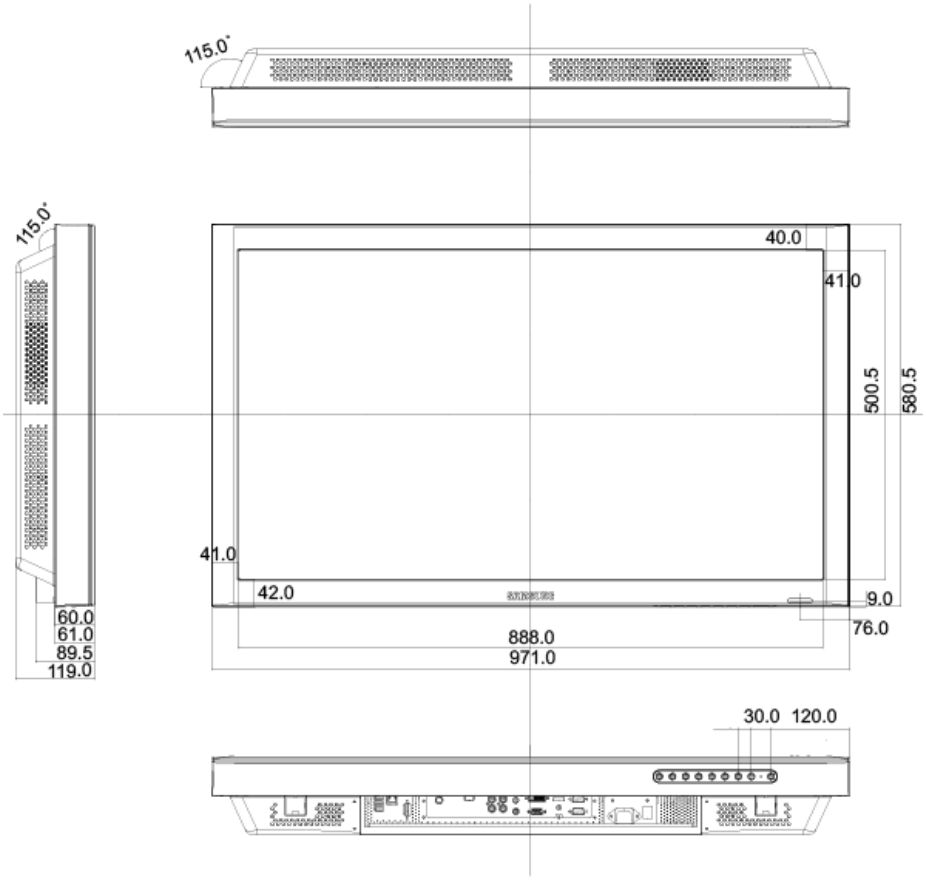
31. *SWAP* — Inverte il contenuto dell'immagine PIP e dell'immagine principale. L'immagine nella finestra PIP comparirà nella pagina

principale, mentre l'immagine della pagina principale comparirà nella finestra PIP.

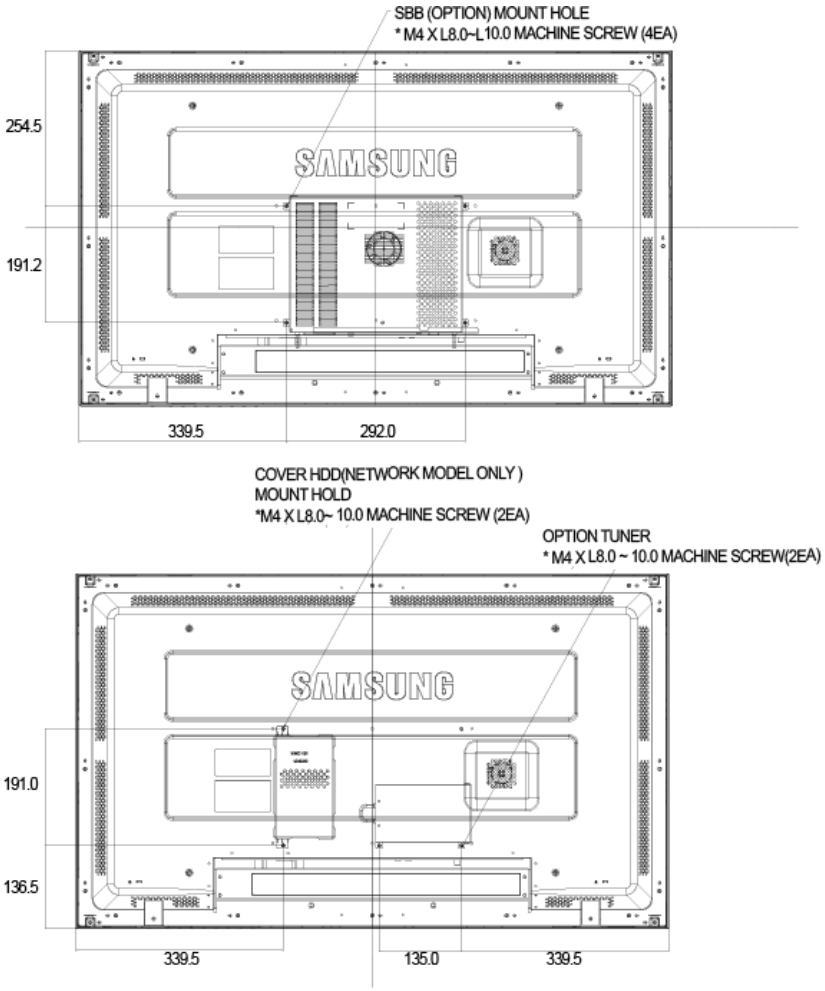
- Questa funzione non è disponibile per questo modello di Display LCD.

Layout meccanico (400MX, 400MXn)

Layout meccanico



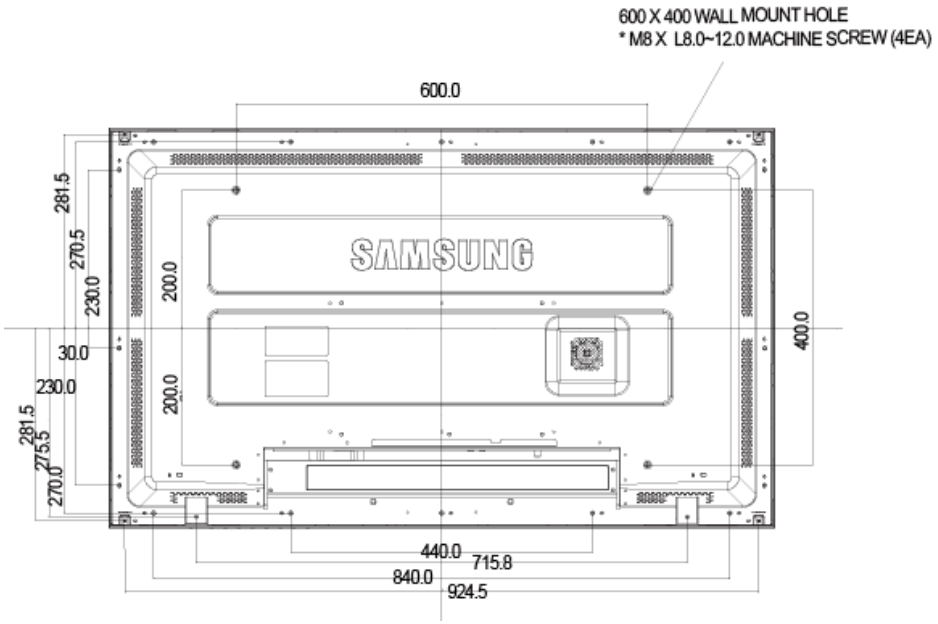
Parte superiore Display LCD



Staffa per installazione VESA

- Durante l'installazione VESA, utilizzare gli standard internazionali VESA.
- Per acquistare una staffa VESA e le relative istruzioni di installazione: Contattare il più vicino Distributore autorizzato SAMSUNG per effettuare l'ordine. Una volta effettuato l'ordine, richiedere l'installazione della staffa da parte di personale autorizzato.
- Per installare il Display LCD sono necessarie almeno due persone.
- SAMSUNG non è responsabile per eventuali danni al prodotto o per eventuali danni alle persone o alle cose causati da una installazione effettuata a discrezione dell'utente.

Dimensioni



Avviso

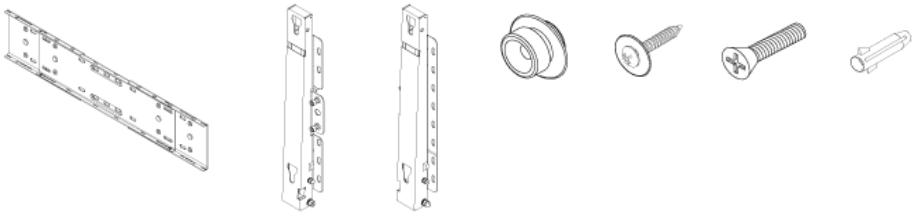
Per fissare la staffa alla parete, usare solo viti da 6 mm di diametro e da 8 - 12 mm di lunghezza.

Installazione della staffa a parete

- Per installare la staffa alla parete contattare personale qualificato.
- SAMSUNG Electronics non è responsabile per eventuali danni alle persone o alle cose derivanti da una installazione a discrezione del cliente.
- Il metodo di installazione descritto è relativo al montaggio su pareti in cemento. Il prodotto può risultare instabile se installato su pareti in gesso o legno.

Componenti

Usare solo i componenti e gli accessori in dotazione al prodotto.



Staffa a parete (1) | Perno (Sinistra 1, Destra 1) | Gancio in plastica (4) | Vite (A) (11) | Vite (B) (4) | Fisher (11)

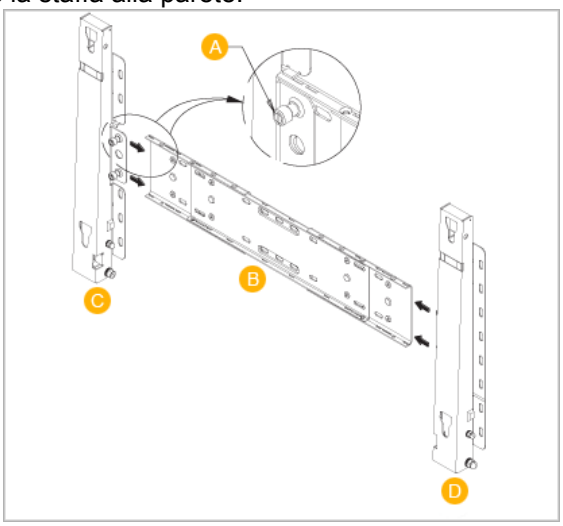
Gruppo staffa a parete

Nota

Vi sono due perni (sinistra e destra). Utilizzare quello corretto.

1. Inserire e serrare la vite di fissaggio ruotandola nella direzione indicata dalla freccia.

   Al termine, montare la staffa alla parete.

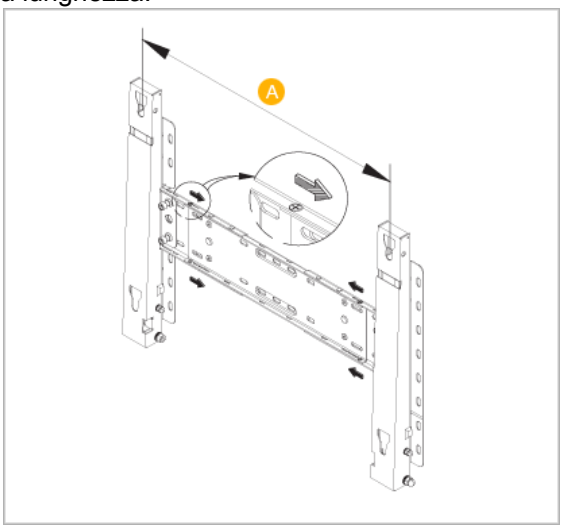


   Vi sono due perni (sinistra e destra). Utilizzare quello corretto.

   A - Vite di fissaggio
   B - Staffa a parete
   C - Perno (sinistra)
   D - Perno (destra)

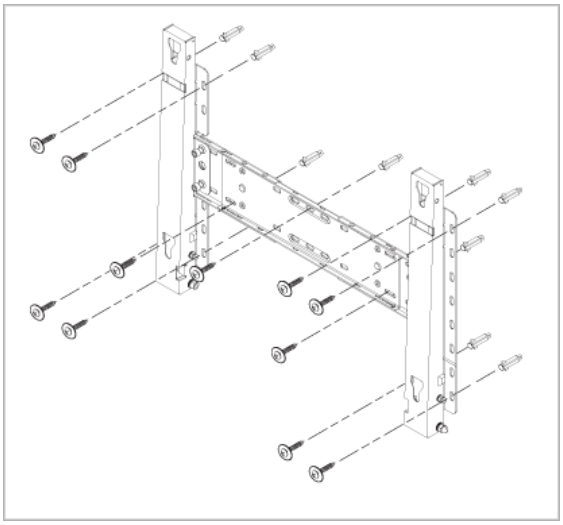
2. Prima di forare la parete, verificare che la distanza tra i due fori corrisponda a quella dei due fori predisposti sul retro del prodotto.

   Se la lunghezza è eccessiva o scarsa, allentare tutte o alcune delle 4 viti sul retro della staffa per regolare la lunghezza.



   A - Distanza tra i due fori di fissaggio

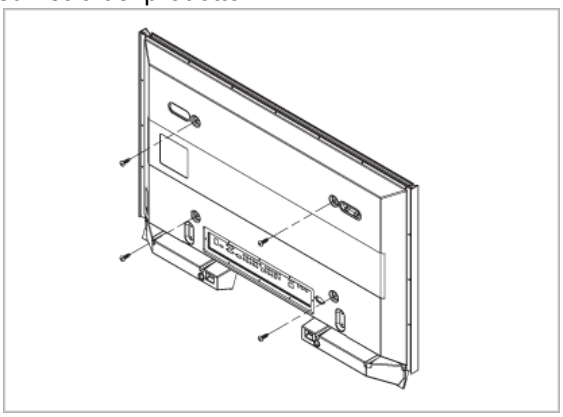
3. Verificare il diagramma di installazione e segnare i punti di foratura sulla parete. Usare una punta da 5.0 mm per forare fino a una profondità di 35 mm. Inserire un fisher in ogni foro. Far corrispondere i fori della staffa e dei perni ai corrispondenti fori preimpostati, inserire e serrare le 11 viti A.



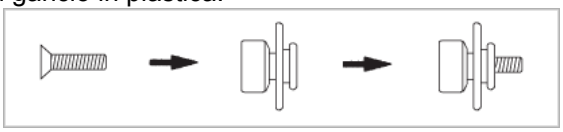
Montare il prodotto sulla staffa a parete

La forma del prodotto può variare in base al modello. (I ganci in plastica e le viti sono gli stessi)

1. Rimuovere le 4 viti sul retro del prodotto.



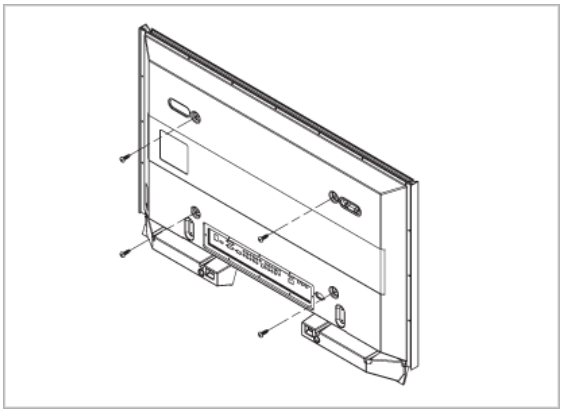
2. Inserire la vite B nel gancio in plastica.



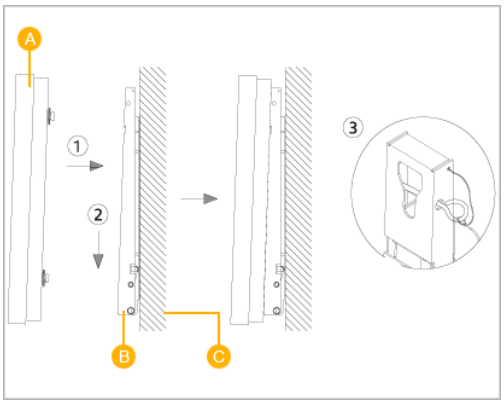
Avviso

- Montare il prodotto sulla staffa a parete e assicurarsi che sia fissato saldamente sui ganci in plastica sinistro e destro.
- Prestare attenzione durante l'installazione del prodotto sulla staffa a non inserire le dita nei fori.
- Assicurarsi che la staffa sia fissata in modo sicuro alla parete poiché il prodotto potrebbe cadere una volta terminata l'installazione.

3. Serrare le 4 viti descritte nel passo 2 (ganci in plastica + vite B) nei fori posteriori del prodotto.



4. Rimuovere il perno di sicurezza (3) e inserire i 4 fisher nei corrispondenti fori della staffa (1). Inserire quindi il prodotto (2) in modo che rimanga saldamente fissato alla staffa. Assicurarsi di reinserire e serrare il perno di sicurezza (3) per mantenere il prodotto ben fissato alla staffa.



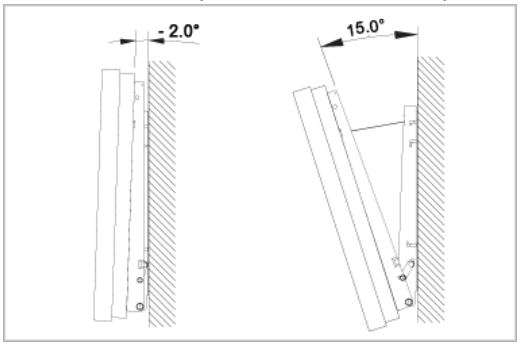
A - Display LCD

B - Staffa a parete

C - Parete

Regolazione dell'angolo della staffa a parete

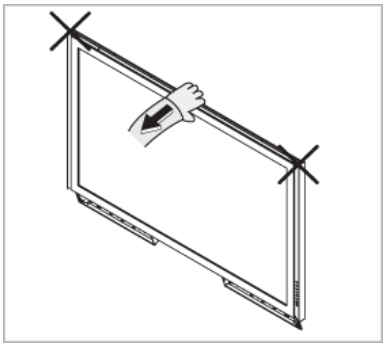
Regolare l'angolazione della staffa a -2˚ prima di fissarla alla parete.



1. Fissare il prodotto alla staffa.
2. Sostenere il prodotto per la parte centrale superiore e spingerlo in avanti (nella direzione indicata dalla freccia) per regolare l'angolo di inclinazione.

Nota

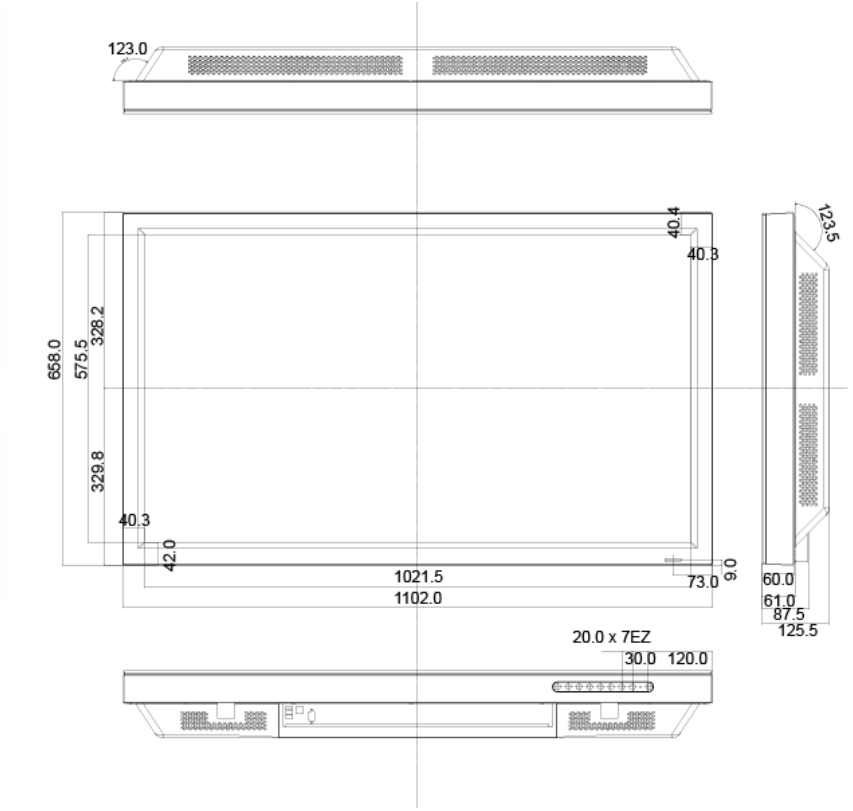
Ora è possibile regolare l'angolo di visione della staffa tra -2˚ e 15˚.



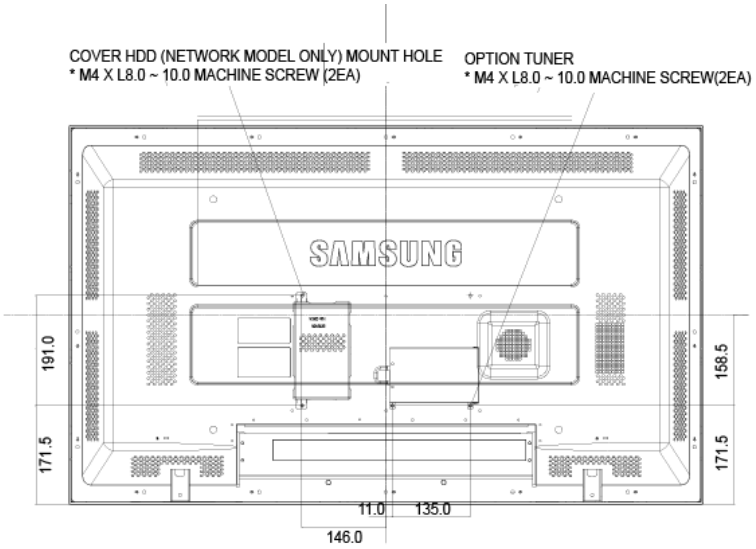
Per regolare l'angolazione, inclinare il prodotto premendo la parte centrale in alto, e non il lato sinistro o destro.

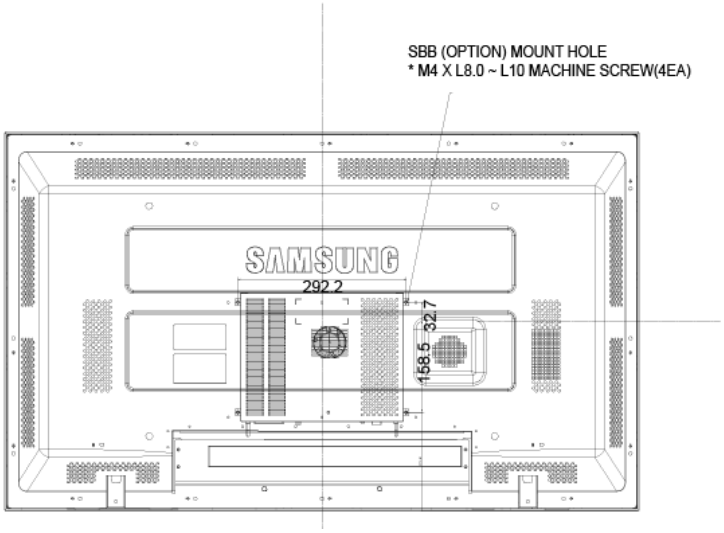
Layout meccanico (460MX, 460MXn)

Layout meccanico



Parte superiore Display LCD

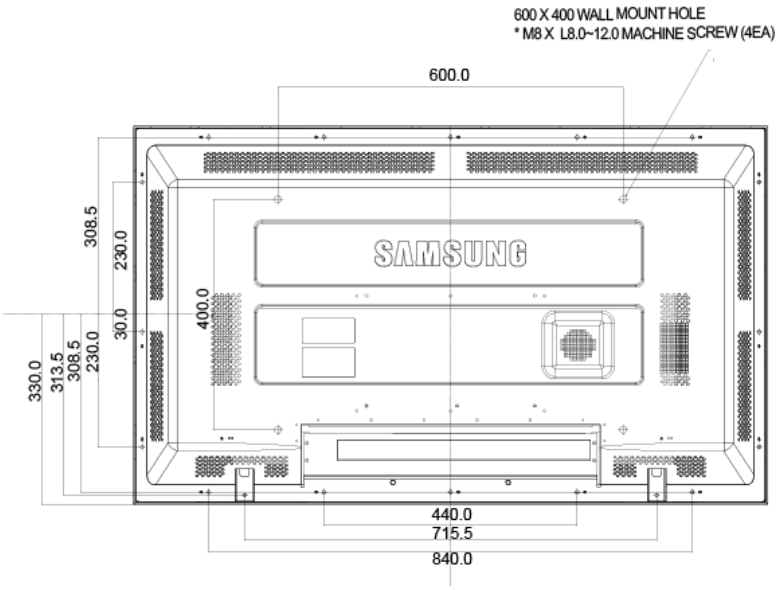




Staffa per installazione VESA

- Durante l'installazione VESA, utilizzare gli standard internazionali VESA.
- Per acquistare una staffa VESA e le relative istruzioni di installazione: Contattare il più vicino Distributore autorizzato SAMSUNG per effettuare l'ordine. Una volta effettuato l'ordine, richiedere l'installazione della staffa da parte di personale autorizzato.
- Per installare il Display LCD sono necessarie almeno due persone.
- SAMSUNG non è responsabile per eventuali danni al prodotto o per eventuali danni alle persone o alle cose causati da una installazione effettuata a discrezione dell'utente.

Dimensioni



Avviso

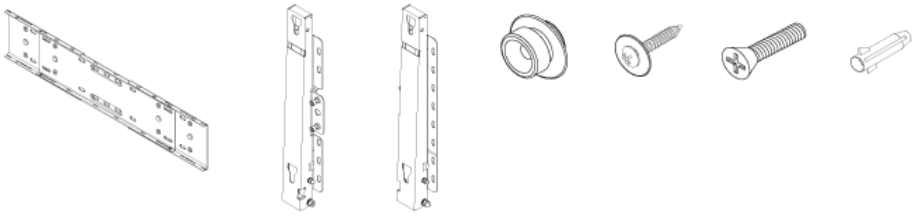
Per fissare la staffa alla parete, usare solo viti da 6 mm di diametro e da 8 - 12 mm di lunghezza.

Installazione della staffa a parete

- Per installare la staffa alla parete contattare personale qualificato.
- SAMSUNG Electronics non è responsabile per eventuali danni alle persone o alle cose derivanti da una installazione a discrezione del cliente.
- Il metodo di installazione descritto è relativo al montaggio su pareti in cemento. Il prodotto può risultare instabile se installato su pareti in gesso o legno.

Componenti

Usare solo i componenti e gli accessori in dotazione al prodotto.



Staffa a parete (1) | Perno (Sinistra 1, Destra 1) | Gancio in plastica (4) | Vite (A) (11) | Vite (B) (4) | Fisher (11)

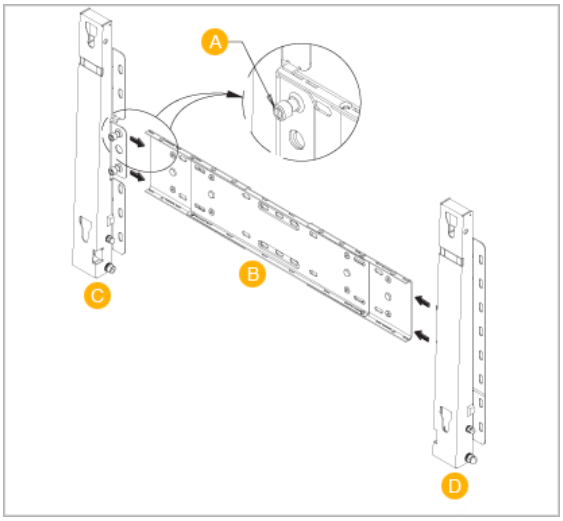
Gruppo staffa a parete

Nota

Vi sono due perni (sinistra e destra). Utilizzare quello corretto.

1. Inserire e serrare la vite di fissaggio ruotandola nella direzione indicata dalla freccia.

   Al termine, montare la staffa alla parete.

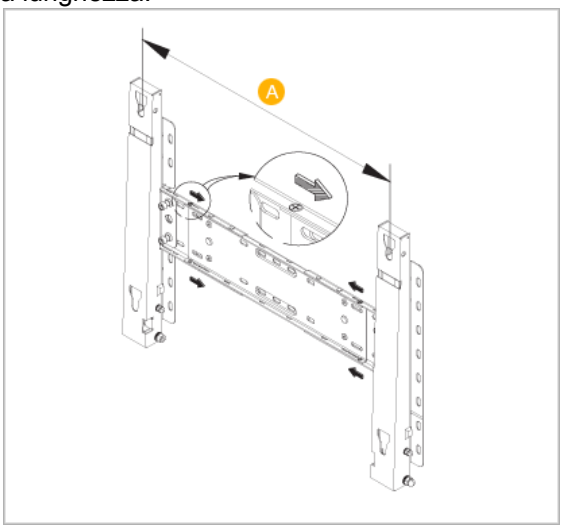


Vi sono due perni (sinistra e destra). Utilizzare quello corretto.

A - Vite di fissaggio
B - Staffa a parete
C - Perno (sinistra)
D - Perno (destra)

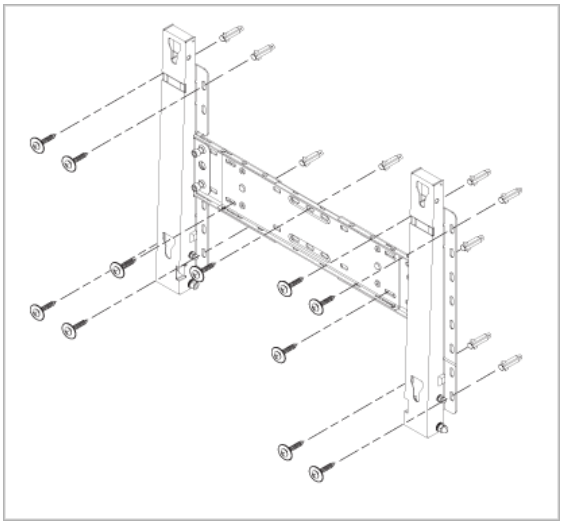
2. Prima di forare la parete, verificare che la distanza tra i due fori corrisponda a quella dei due fori predisposti sul retro del prodotto.

   Se la lunghezza è eccessiva o scarsa, allentare tutte o alcune delle 4 viti sul retro della staffa per regolare la lunghezza.



A - Distanza tra i due fori di fissaggio

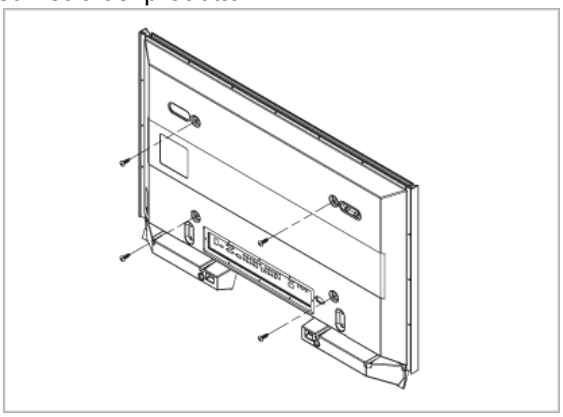
3. Verificare il diagramma di installazione e segnare i punti di foratura sulla parete. Usare una punta da 5.0 mm per forare fino a una profondità di 35 mm. Inserire un fisher in ogni foro. Far corrispondere i fori della staffa e dei perni ai corrispondenti fori preimpostati, inserire e serrare le 11 viti A.



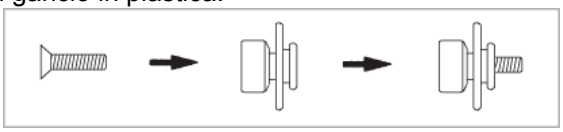
Montare il prodotto sulla staffa a parete

La forma del prodotto può variare in base al modello. (I ganci in plastica e le viti sono gli stessi)

1. Rimuovere le 4 viti sul retro del prodotto.



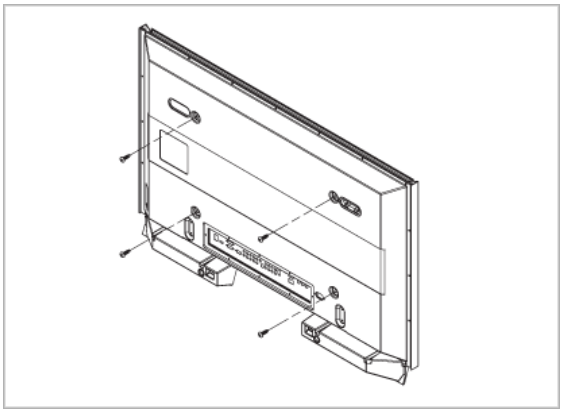
2. Inserire la vite B nel gancio in plastica.



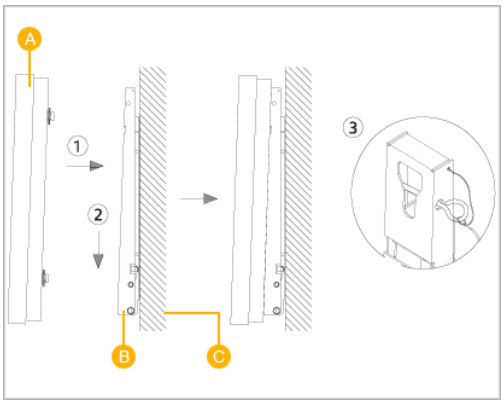
Avviso

- Montare il prodotto sulla staffa a parete e assicurarsi che sia fissato saldamente sui ganci in plastica sinistro e destro.
- Prestare attenzione durante l'installazione del prodotto sulla staffa a non inserire le dita nei fori.
- Assicurarsi che la staffa sia fissata in modo sicuro alla parete poiché il prodotto potrebbe cadere una volta terminata l'installazione.

3. Serrare le 4 viti descritte nel passo 2 (ganci in plastica + vite B) nei fori posteriori del prodotto.



4. Rimuovere il perno di sicurezza (3) e inserire i 4 fisher nei corrispondenti fori della staffa (1). Inserire quindi il prodotto (2) in modo che rimanga saldamente fissato alla staffa. Assicurarsi di reinserire e serrare il perno di sicurezza (3) per mantenere il prodotto ben fissato alla staffa.



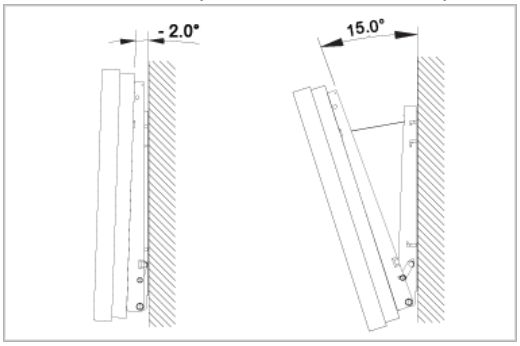
A - Display LCD

B - Staffa a parete

C - Parete

Regolazione dell'angolo della staffa a parete

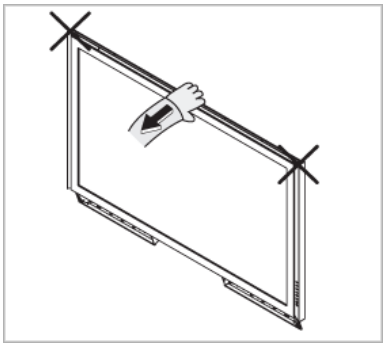
Regolare l'angolazione della staffa a -2˚ prima di fissarla alla parete.



1. Fissare il prodotto alla staffa.
2. Sostenere il prodotto per la parte centrale superiore e spingerlo in avanti (nella direzione indicata dalla freccia) per regolare l'angolo di inclinazione.

Nota

Ora è possibile regolare l'angolo di visione della staffa tra -2˚ e 15˚.



Per regolare l'angolazione, inclinare il prodotto premendo la parte centrale in alto, e non il lato sinistro o destro.

Collegamenti

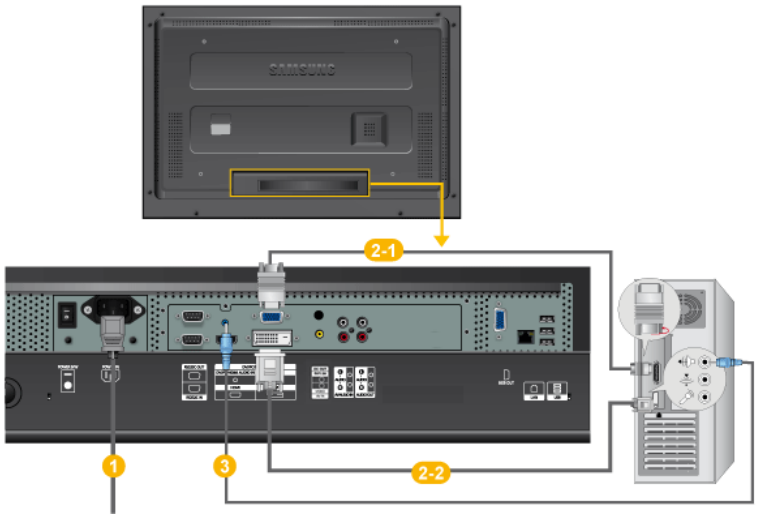
Collegamento a un computer

Uso di un cavo di alimentazione con messa a terra

- In caso di guasto, il polo di terra può causare una scarica elettrica. Effettuare una corretta installazione del polo di massa prima di collegare il prodotto all'alimentazione. In caso di scollegamento del polo di messa a terra, assicurarsi di scollegare il prodotto dall'alimentazione elettrica.

Nota

Dispositivi di ingresso AV quali lettori DVD, videoregistratori o videocamere, così come il computer, possono essere collegati al Display LCD. Per informazioni dettagliate su come collegare dispositivi di ingresso AV, consultare la sezione Regolazione del display LCD.



1. Collegare il cavo di alimentazione del Display LCD alla porta di alimentazione posta sul retro del prodotto. Accendere il prodotto.
2. Esistono 2 modi per collegare il cavo D-sub al display LCD. Scegliere una delle seguenti opzioni:

   2-1 Usando il connettore D-sub (Analogico) sulla scheda video.

   - Collegare il cavo D-sub alla porta RGB a 15 pin sul retro del Display LCD e alla porta D-sub a 15 pin del computer.

   2-2 Usando il connettore (digitale) DVI sulla scheda video.

   - Collegare il cavo DVI alla porta DVI sul retro del Display LCD e alla porta DVI del computer.

3. Collegare il cavo audio del Display LCD alla porta audio sul retro del computer.

Nota

- Accendere sia il computer sia il Display LCD.
- Il cavo DVI è opzionale.
- Contattare il Service Center SAMSUNG Electronics per acquistare eventuali accessori.

Collegamento ad altri dispositivi

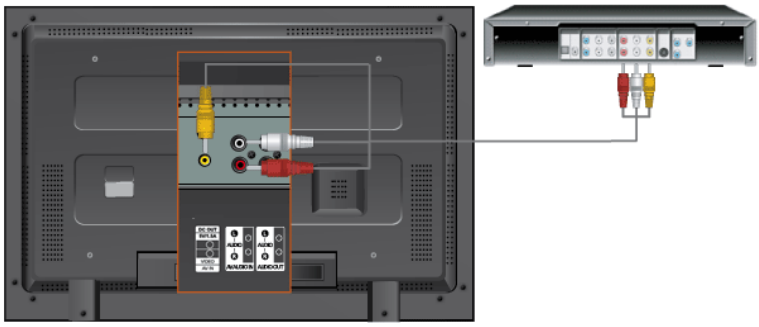
Uso di un cavo di alimentazione con messa a terra

- In caso di guasto, il polo di terra può causare una scarica elettrica. Effettuare una corretta installazione del polo di massa prima di collegare il prodotto all'alimentazione. In caso di scollegamento del polo di messa a terra, assicurarsi di scollegare il prodotto dall'alimentazione elettrica.

Nota

Dispositivi di ingresso AV quali lettori DVD, videoregistratori o videocamere, così come il computer, possono essere collegati al Display LCD. Per informazioni dettagliate su come collegare dispositivi di ingresso AV, consultare la sezione Regolazione del display LCD.

Collegamento a dispositivi AV

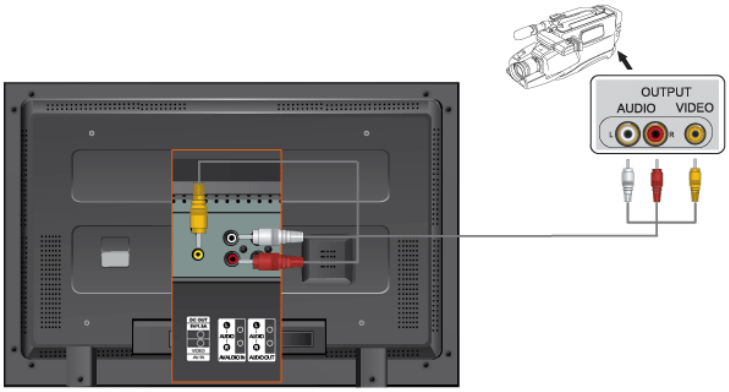


1. Collegare la porta del DVD, VCR (DVD / DTV Set-Top Box) alla porta [R-AUDIO-L] del Display LCD.
2. Quindi, avviare il lettore DVD, il videoregistratore o la videocamera con un DVD o una cassetta inserita.
3. Selezionare **AV** usando il tasto SOURCE .

Nota

Il Display LCD dispone di terminali di collegamento AV per connettere i dispositivi di ingresso AV come DVD, VCR o videocamere. E' possibile ricevere segnali AV finché il display LCD rimane acceso.

Collegamento a un computer



1. Individuare le uscite AV sulla videocamera. Di solito sono situate sul lato o sul retro della videocamera. Collegare un set di cavi audio tra i jack AUDIO OUTPUT sulla videocamera e AV AUDIO IN [L-AUDIO-R] sul Display LCD.

2. Collegare un cavo video tra il jack VIDEO OUTPUT sulla videocamera e AV IN [VIDEO] sul Display LCD.

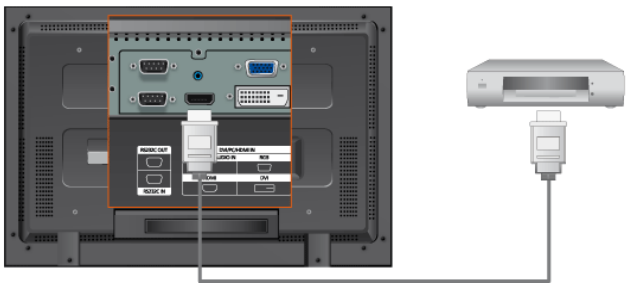
3. Selezionare **AV** per la connessione della videocamera premendo il tasto Source sul pannello anteriore del Display LCD o sul telecomando.

4. Quindi, avviare la videocamera con una cassetta inserita.

Nota

I cavi audio-video mostrati qui sono di solito in dotazione alla videocamera. (In caso contrario, contattare un rivenditore autorizzato.) Se la videocamera è stereo, è necessario disporre di due set di cavi.

Collegamento mediante un cavo HDMI

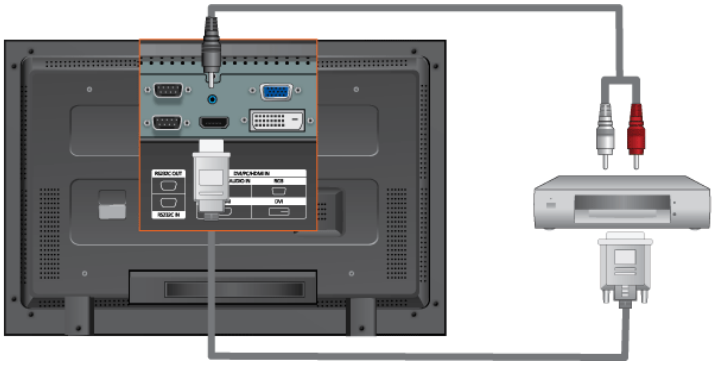


Nota

- I dispositivi di ingresso come ad esempio i lettori DVD digitali vengono collegati al terminale HDMI del Display LCD mediante il cavo HDMI.

- E’ possibile collegare un PC al terminale HDMI.

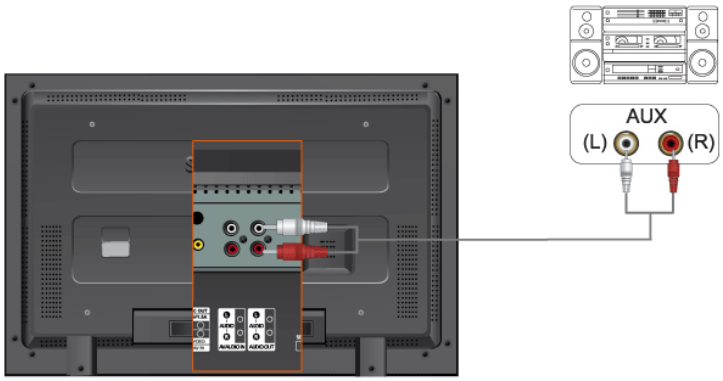
Collegamento mediante un cavo DVI a HDMI



Nota

- Collegare il terminale di uscita DVI di un dispositivo digitale al terminale HDMI del Display LCD mediante un cavo DVI a HDMI.
- Collegare i jack rosso e bianco di un cavo RCA-Stereo (per PC) ai terminali di uscita audio di un dispositivo di uscita digitale aventi lo stesso colore, e collegare il jack opposto al terminale DVI / PC / HDMI AUDIO IN del Display LCD.

Collegamento a un sistema audio



Nota

- Collegare un set di cavi audio tra i jack AUX L e R del SISTEMA AUDIO e AUDIO OUT [L-AUDIO-R] del Display LCD.

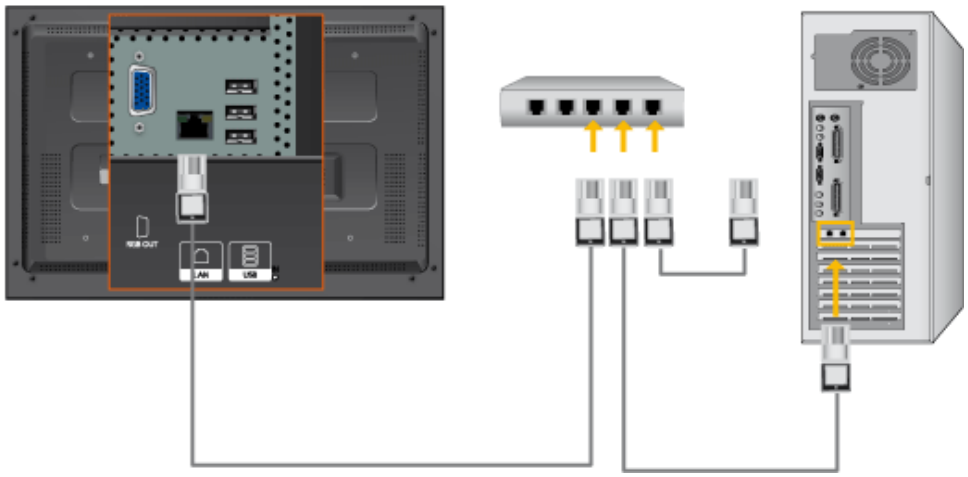
Collegamento di un cavo LAN

Uso di un cavo di alimentazione con messa a terra

- In caso di guasto, il polo di terra può causare una scarica elettrica. Effettuare una corretta installazione del polo di massa prima di collegare il prodotto all'alimentazione. In caso di scollegamento del polo di messa a terra, assicurarsi di scollegare il prodotto dall'alimentazione elettrica.

Nota

Dispositivi di ingresso AV quali lettori DVD, videoregistratori o videocamere, così come il computer, possono essere collegati al Display LCD. Per informazioni dettagliate su come collegare dispositivi di ingresso AV, consultare la sezione Regolazione del display LCD.



Nota

Collegare il cavo LAN.

(applicabile solo al modello MXn)

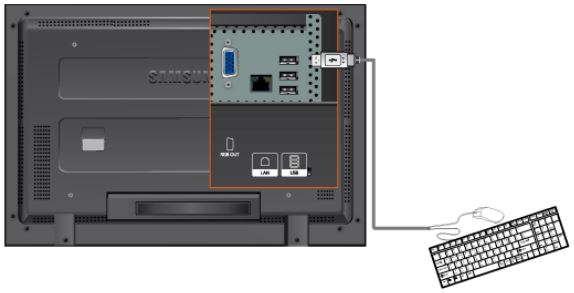
Collegamento di un dispositivo USB

Uso di un cavo di alimentazione con messa a terra

- In caso di guasto, il polo di terra può causare una scarica elettrica. Effettuare una corretta installazione del polo di massa prima di collegare il prodotto all'alimentazione. In caso di scollegamento del polo di messa a terra, assicurarsi di scollegare il prodotto dall'alimentazione elettrica.

Nota

Dispositivi di ingresso AV quali lettori DVD, videoregistratori o videocamere, così come il computer, possono essere collegati al Display LCD. Per informazioni dettagliate su come collegare dispositivi di ingresso AV, consultare la sezione Regolazione del display LCD.



Nota

E' possibile collegare dispositivi USB come un mouse o una tastiera.

(applicabile solo al modello MXn)

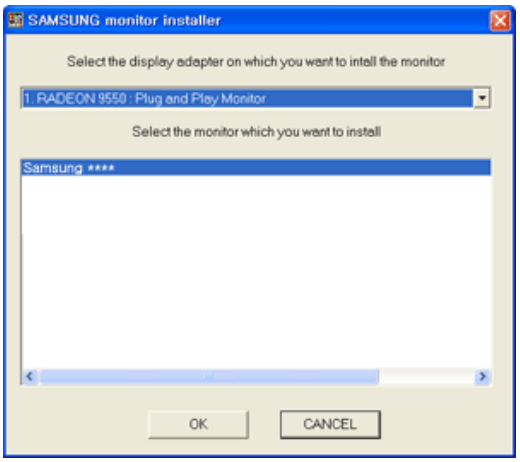
Uso del software

Driver del monitor

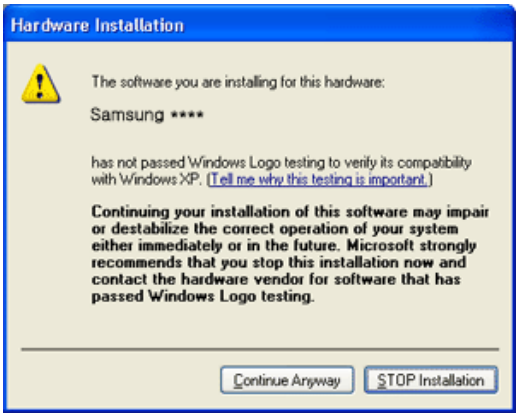
> **Nota**
>
> Alla richiesta da parte del sistema operativo di fornire il driver del monitor, inserire il CD-ROM accluso a questo monitor. L'installazione del driver differisce da un sistema operativo all'altro. Seguire le istruzioni relative al sistema operativo utilizzato.
>
> Preparare un disco vergine e scaricare il file del driver dal sito Internet qui indicato.
> **Sito Internet:**
>
> http://www.samsung.com/ (Internazionale)

Installazione del Driver del monitor (Automatica)

1. Inserire il CD nell'unità CD-ROM.
2. Fare clic su "Windows".
3. Scegliere il modello di monitor dall'elenco, quindi fare clic su "OK".


SAMSUNG monitor installer
Select the display adapter on which you want to intall the monitor
1. RADEON 9550 : Plug and Play Monitor
Select the monitor which you want to install
Samsung ****
OK
CANCEL

4. Se viene visualizzata la seguente finestra di dialogo, fare clic su "Continue Anyway" (Continuare?). Quindi fare clic su "OK" (Sistema operativo Microsoft® Windows® XP/2000).


Hardware Installation
The software you are installing for this hardware:
Samsung ****
has not passed Windows Logo testing to verify its compatibility with Windows XP. (Tell me why this testing is important.)
Continuing your installation of this software may impair or destabilize the correct operation of your system either immediately or in the future. Microsoft strongly recommends that you stop this installation now and contact the hardware vendor for software that has passed Windows Logo testing.
Continue Anyway
STOP Installation

Nota

Questo driver del monitor è in via di certificazione per il logo MS, e la sua installazione non provoca danni al sistema in uso.

Una volta certificato, il driver verrà reso disponibile sulla homepage del sito Samsung dedicata al monitor.

http://www.samsung.com/

Installazione del Driver del monitor (Manuale)

Sistema operativo Microsoft® Windows Vista™

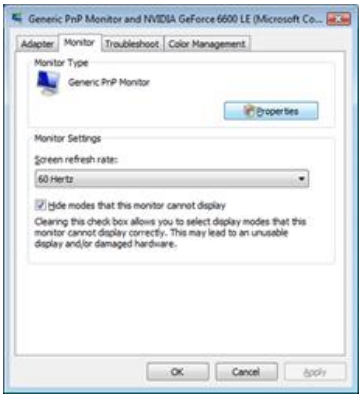
1. Inserire il CD di installazione manuale nell'unità CD-ROM.
2. Fare clic su (Start) quindi su "Control Panel" (Pannello di controllo). Quindi, fare doppio clic su "Appearance and Personalization" (Aspetto e personalizzazione).

3. Fare clic su "Personalization" (Personalizzazione) quindi su "Display Settings" (Impostazioni schermo).

4. Fare clic su "Advanced Settings..." (Impostazioni avanzate…).

5. Fare clic su "Properties" (Proprietà) nella scheda "Monitor". Se il pulsante "Properties" (Proprietà) è disattivato, significa che la configurazione del monitor è completa. Il monitor può essere utilizzato così com'è.

   Se viene visualizzato il messaggio "Windows needs..." (Per continuare è necessario…) come mostrato nella figura sottostante, fare clic su "Continue" (Continua).

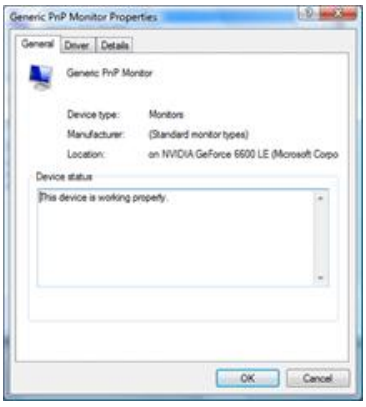

Generic PnP Monitor and NVIDIA GeForce 6600 LE (Microsoft Co...
Adapter
Monitor
Troubleshoot
Color Management
Monitor Type
Generic PnP Monitor
Properties
Monitor Settings
Screen refresh rate:
60 Hertz
Hide modes that this monitor cannot display
Clearing this check box allows you to select display modes that this monitor cannot display correctly. This may lead to an unusable display and/or damaged hardware.
OK
Cancel
Apply

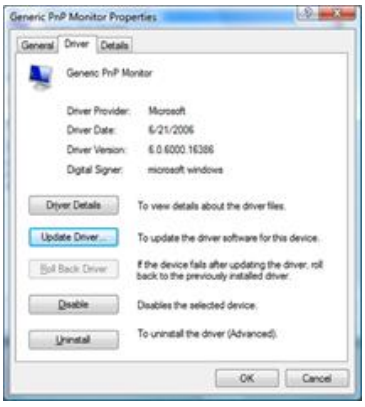
Nota

Questo driver del monitor è in via di certificazione per il logo MS, e la sua installazione non provoca danni al sistema in uso.

Una volta certificato, il driver verrà reso disponibile sulla homepage del sito Samsung dedicata al monitor.

6. Fare clic su "Update Driver..." (Aggiorna driver...) nella scheda "Driver".



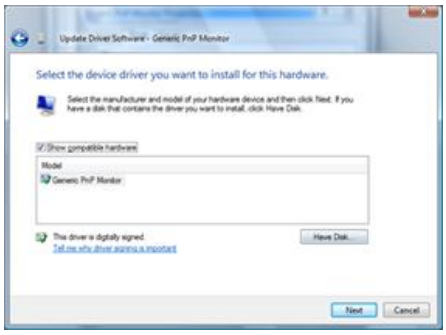


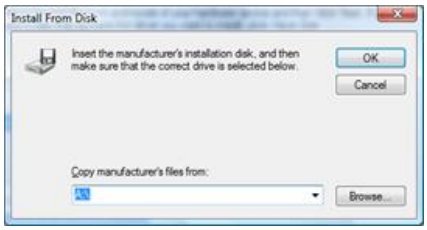
7. Spuntare la casella di controllo "Browse my computer for driver software" (Cerca il software del driver nel computer) e fare clic su "Let me pick from a list of device drivers on my computer" (Scegli manualmente da un elenco di driver di dispositivo nel computer).

How do you want to search for driver software?
Search automatically for updated driver software
Browse my computer for driver software
Cancel

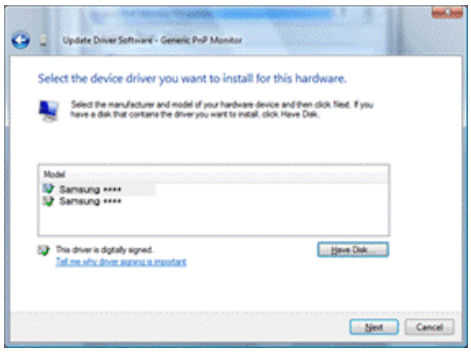
Browse for driver software on your computer
Include subfolders
Let me pick from a list of device drivers on my computer
Next
Cancel

8. Fare clic su "Have Disk..." (Disco driver...) e selezionare la cartella (per esempio, D:\Drive) in cui è situato il file di impostazione del driver, e fare clic su "OK".

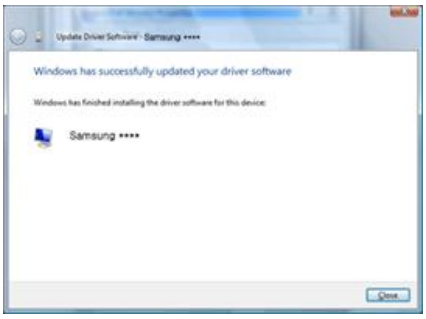

Update Driver Software - Generic PnP Monitor
Select the device driver you want to install for this hardware.
Have Disk...
Next
Cancel

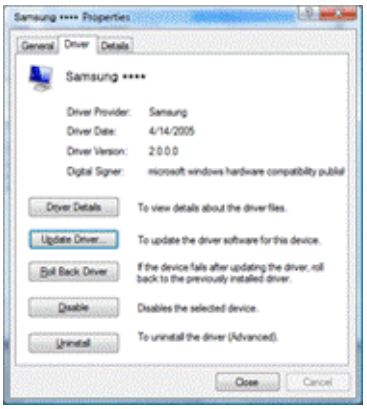

Install From Disk
Insert the manufacturer's installation disk, and then make sure that the correct drive is selected below.
OK
Cancel
Copy manufacturer's files from:
Browse...

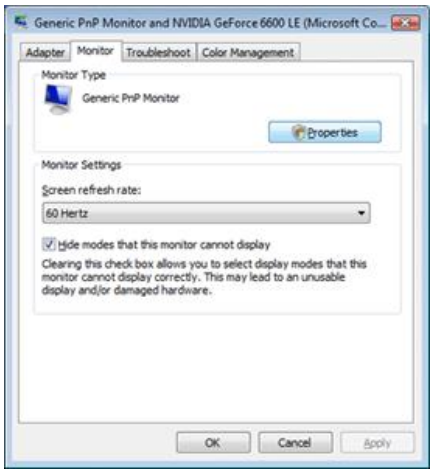
9. Selezionare il modello che corrisponde al proprio monitor dall'elenco disponibile, e fare clic su "Next" (Avanti).

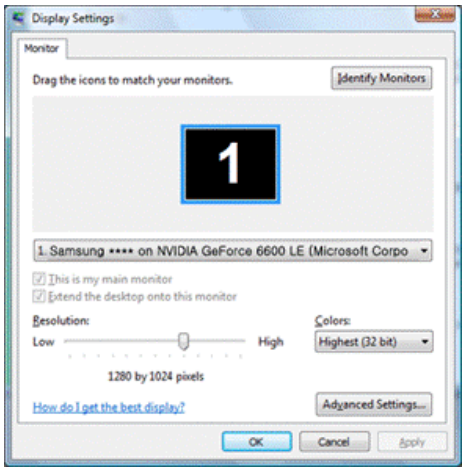


10. Fare clic su "Close" (Chiudi) → "Close" (Chiudi) → "OK" → "OK" nelle schermate successive.



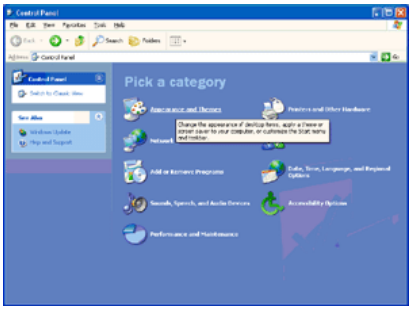



Generic PnP Monitor and NVIDIA GeForce 6600 LE (Microsoft Co...
Adapter
Monitor
Troubleshoot
Color Management
Monitor Type
Generic PnP Monitor
Properties
Monitor Settings
Screen refresh rate:
60 Hertz
Hide modes that this monitor cannot display
Clearing this check box allows you to select display modes that this monitor cannot display correctly. This may lead to an unusable display and/or damaged hardware.
OK
Cancel
Apply

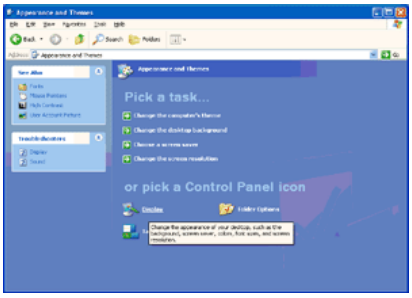


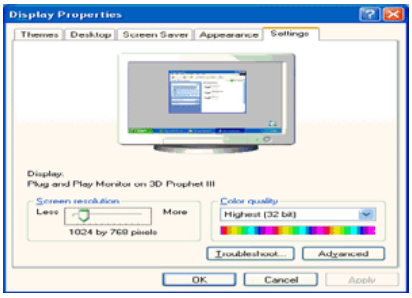
Sistema Operativo Microsoft® Windows® XP

1. Inserire il CD nell'unità CD-ROM.
2. Fare clic su "Start" → "Control Panel" (Pannello di controllo) quindi sull'icona "Appearance and Themes" (Aspetto e temi).

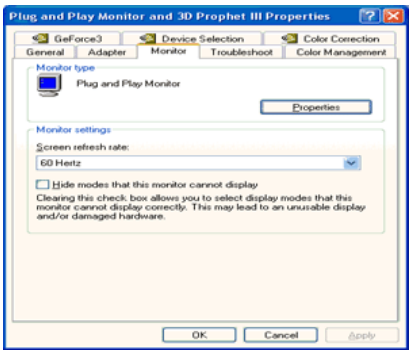


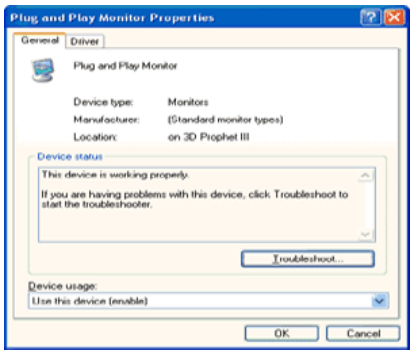
3. Fare clic sull'icona "Display" (Schermo) e selezionare la scheda "Settings" (Impostazioni) quindi su "Advanced..." (Avanzate...).



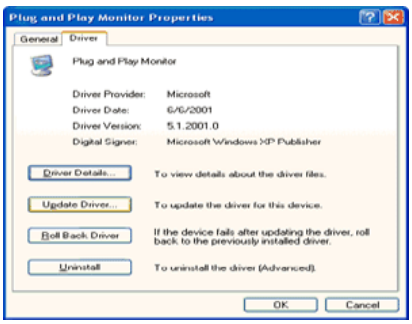


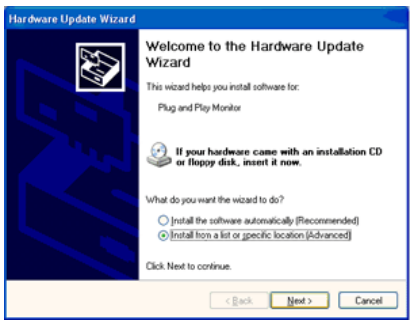
4. Fare clic su "Properties" (Proprietà) nella scheda "Monitor" e selezionare "Driver".



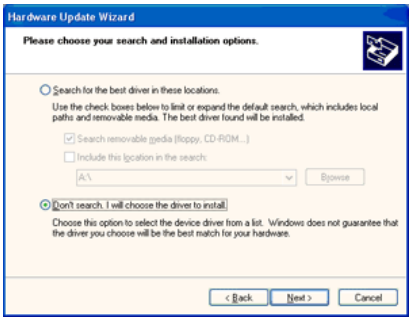


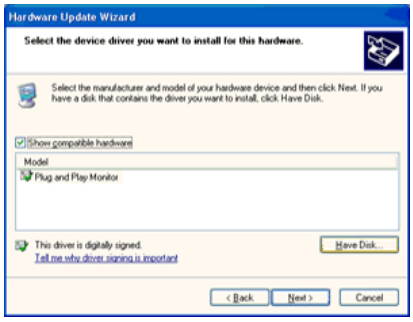
5. Fare clic su "Update Driver..." (Aggiorna driver...) e selezionare "Install from a list or..." (Installa da un elenco o...) quindi fare clic su "Next" (Avanti).



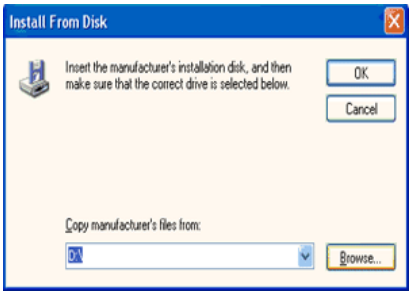

Hardware Update Wizard
Welcome to the Hardware Update Wizard
This wizard helps you install software for:
Plug and Play Monitor
If your hardware came with an installation CD or floppy disk, insert it now.
What do you want the wizard to do?
Install the software automatically (Recommended)
Install from a list or specific location (Advanced)
Click Next to continue.
< Back
Next >
Cancel

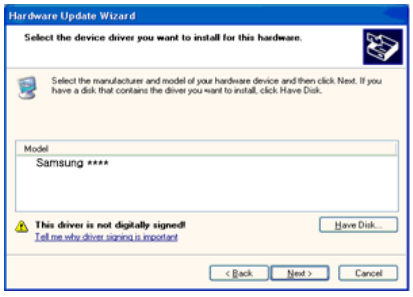
6. Selezionare "Don't search, I will..." (Non effettuare la ricerca. La scelta...) quindi fare clic su "Next" (Avanti) e poi su "Have disk" (Disco driver).


Hardware Update Wizard
Please choose your search and installation options.
Search for the best driver in these locations.
Use the check boxes below to limit or expand the default search, which includes local paths and removable media. The best driver found will be installed.
Search removable media (floppy, CD-ROM...)
Include this location in the search:
A:\
Browse
Don't search. I will choose the driver to install.
Choose this option to select the device driver from a list. Windows does not guarantee that the driver you choose will be the best match for your hardware.
< Back
Next >
Cancel

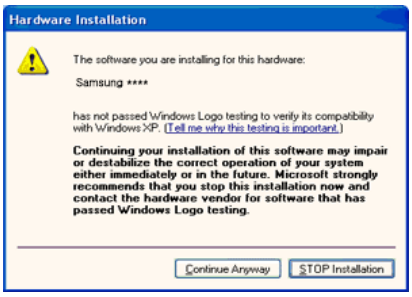

Hardware Update Wizard
Select the device driver you want to install for this hardware.
Select the manufacturer and model of your hardware device and then click Next. If you have a disk that contains the driver you want to install, click Have Disk.
Show compatible hardware
Model
Plug and Play Monitor
This driver is digitally signed.
Tell me why driver signing is important
Have Disk...
< Back
Next >
Cancel

7. Fare clic su "Browse" (Sfoglia), scegliere A:(D:\Driver), selezionare dall'elenco il modello del monitor in uso e fare clic su "Next" (Avanti).




Hardware Update Wizard
Select the device driver you want to install for this hardware.
Select the manufacturer and model of your hardware device and then click Next. If you have a disk that contains the driver you want to install, click Have Disk.
Model
Samsung ****
This driver is not digitally signed!
Tell me why driver signing is important
Have Disk...
< Back
Next >
Cancel

8. Se viene visualizzata la seguente finestra di dialogo, fare clic su "Continue Anyway" (Continuare?). Fare clic su "OK".


Hardware Installation
The software you are installing for this hardware:
Samsung ****
has not passed Windows Logo testing to verify its compatibility with Windows XP. (Tell me why this testing is important.)
Continuing your installation of this software may impair or destabilize the correct operation of your system either immediately or in the future. Microsoft strongly recommends that you stop this installation now and contact the hardware vendor for software that has passed Windows Logo testing.
Continue Anyway
STOP Installation

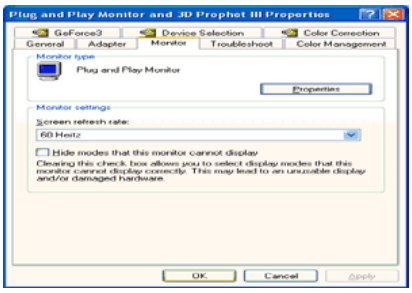
Nota

Questo driver del monitor è in via di certificazione per il logo MS, e la sua installazione non provoca danni al sistema in uso.

Una volta certificato, il driver verrà reso disponibile sulla homepage del sito Samsung dedicata al monitor.

http://www.samsung.com/

9. Fare clic su "Close" (Chiudi) quindi su "OK".



10. L'installazione del Driver del monitor è terminata.

Sistema Operativo Microsoft® Windows® 2000

Quando sul monitor viene visualizzato il messaggio "Digital Signature Not Found" (Firma digitale non trovata), seguire la procedura sottostante.

1. Scegliere "OK" nella finestra "Insert disk" (Inserire il disco).
2. Fare clic su "Browse" (Sfoglia) nella finestra "File Needed" (File necessario).
3. Selezionare A:(D:\Driver) quindi fare clic su "Open" (Apri) e poi su "OK".

Come eseguire l'installazione

1. Fare clic su "Start", "Setting" (Impostazioni), "Control Panel" (Pannello di controllo).

2. Fare doppio clic sull'icona "Display" (Schermo).
3. Selezionare la scheda "Settings" (Impostazioni) e fare clic su "Advanced Properties" Proprietà avanzate).
4. Selezionare "Monitor".

   Caso 1: Se il tasto "Properties" (Proprietà) non è attivo, significa che il monitor è correttamente configurato. Interrompere l'installazione

   Caso 2: Se il tasto "Properties" (Proprietà) è attivo, fare clic su "Properties" (Proprietà) e seguire i passaggi successivi.
5. Fare clic su "Driver", quindi su "Update Driver..." (Aggiorna driver...) e poi su "Next" (Avanti).
6. Selezionare "Display a list of the known drivers for this device so that I can choose a specific driver" (Visualizza un elenco dei driver noti per questa periferica, per consentire di scegliere un driver specifico) quindi fare clic su "Next" (Avanti) e poi su "Have disk" (Disco driver).
7. Fare clic su "Browse" (Sfoglia) quindi selezionare A:(D:\Driver).
8. Fare clic su "Open" (Apri) quindi su "OK".
9. Selezionare il modello del monitor e fare clic su "Next" (Avanti) quindi di nuovo su "Next" (Avanti).
10. Fare clic su "Finish" (Fine) e su "Close" (Chiudi).

    Se viene visualizzato il messaggio "Digital Signature Not Found" (Firma digitale non trovata) fare clic su "Yes"(Sì). Fare clic su "Finish" (Fine) e su "Close" (Chiudi).

Sistema Operativo Microsoft® Windows® Millenium

1. Fare clic su "Start", "Setting" (Impostazioni), "Control Panel" (Pannello di controllo).
2. Fare doppio clic sull'icona "Display" (Schermo).
3. Selezionare la scheda "Settings" (Impostazioni) e fare clic su "Advanced Properties" Proprietà avanzate).
4. Selezionare la scheda "Monitor".
5. Fare clic su "Change" (Cambia) nell'area "Monitor Type" (Tipo di schermo).
6. Selezionare "Specify the location of the driver" (Specificare il percorso del driver).
7. Selezionare "Display a list of all the driver in a specific location..." (Visualizza un elenco dei driver disponibili) quindi fare clic su "Next" (Avanti).
8. Fare clic su "Have Disk" (Disco driver).
9. Specificare A:\(D:\driver) quindi fare clic su "OK".
10. Selezionare "Show all devices" (Mostra tutte le periferiche) e scegliere il monitor che corrisponde a quello collegato al proprio computer, quindi fare clic su "OK".
11. Continuare scegliendo "Close" (Chiudi) e fare clic su "OK" finché si chiude la finestra di dialogo Proprietà dello schermo.

Sistema Operativo Microsoft® Windows® NT

1. Fare clic su "Start", "Settings" (Impostazioni), "Control Panel" (Pannello di controllo), quindi fare doppio clic sull'icona "Display" (Schermo).
2. Nella finestra Display Registration Information (Informazioni registrazione schermo), fare clic sulla scheda Impostazioni quindi su "All Display Modes" (Tutte le modalità di visualizzazione).
3. Selezionare una modalità da usare (Risoluzione, Numero di colori e Frequenza verticale) quindi fare clic su "OK".
4. Fare clic su "Apply" (Applica) se lo schermo funziona correttamente dopo aver fatto clic su "Test". Se lo schermo risulta disturbato, scegliere una modalità diversa (risoluzione, colori o frequenza inferiori).

Nota

Se in All Display Modes (Tutte le modalità di visualizzazione) non appare alcuna modalità, selezionare la risoluzione e la frequenza verticale facendo riferimento a quanto indicato in Modalità di timing predefinite della guida dell'utente.

Linux Sistema Operativo

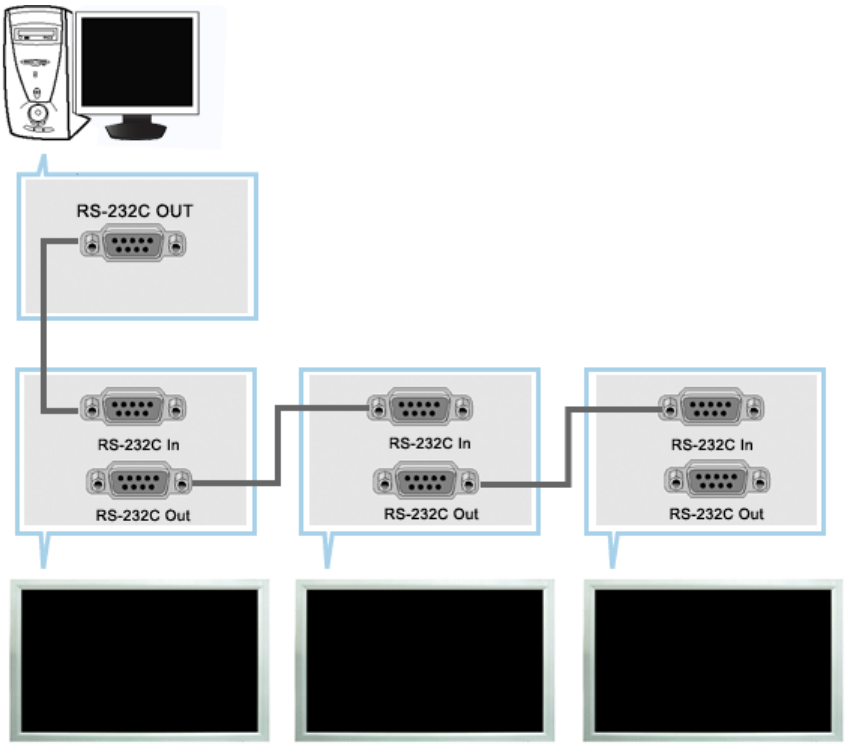
Per eseguire X-Window, è necessario usare il file X86Config, che è un tipo di file per l'impostazione di sistema.

1. Pemere "Enter" (Invio)" nella prima e nella seconda schermata dopo l'esecuzione del file X86Config.
2. Nella terza schermata è possibile impostare il mouse.
3. Impostare un mouse per il computer in uso.
4. Nella schermata successiva è possibile impostare una tastiera.
5. Impostare una tastiera per il computer in uso.
6. Nella schermata successiva è possibile impostare il monitor.
7. Innanzitutto, impostare la frequenza orizzontale del monitor in uso. (E' possibile inserire direttamente la frequenza.)
8. Impostare una frequenza verticale del monitor in uso. (E' possibile inserire direttamente la frequenza.)
9. Digitare il modello del monitor. Questa informazione non influenzerà l'esecuzione corrente di X-Window.
10. La procedura di impostazione del monitor è stata completata. Una volta completata l'impostazione dell'hardware eseguire X-Window.

Multiple Display Control

MDC System

Introduzione

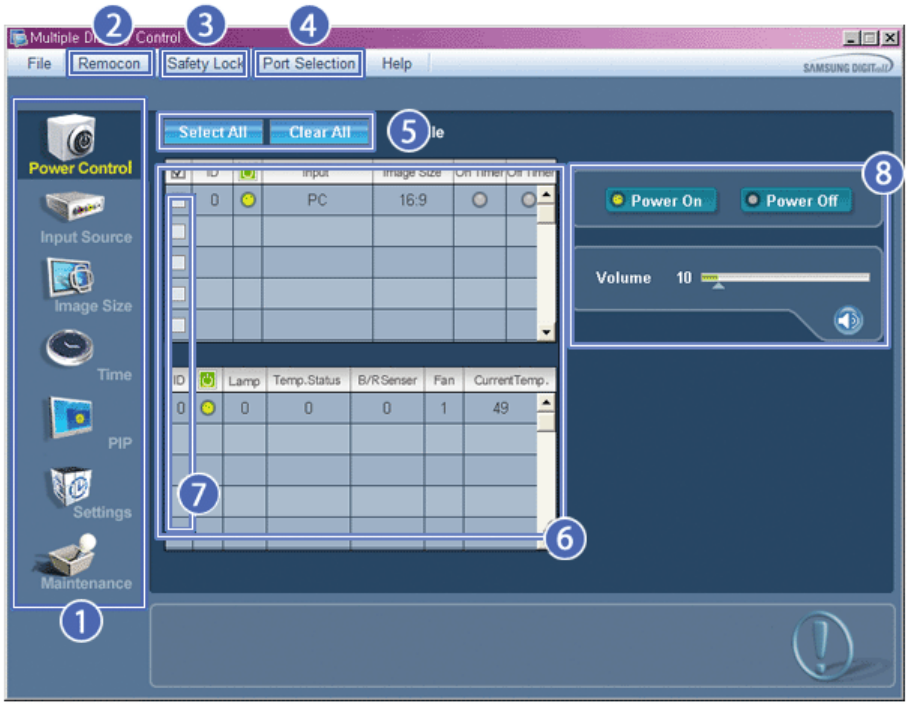


Un software MDC (Multiple Display Control, controllo monitor multipli) è un'applicazione che consente a diversi monitor di funzionare simultaneamente e con semplicità su un unico PC. Per la comunicazione tra un PC e un monitor viene utilizzato lo standard di comunicazione seriale RS-232C. Per questo motivo, è necessario collegare un cavo seriale alla porta seriale del PC e alla porta seriale di un monitor.

Main Screen

Fare clic su Click Start > Program > Samsung > MDC System per avviare il programma.

Selezionare un set per visualizzarne il volume nell'indicatore scorrevole.



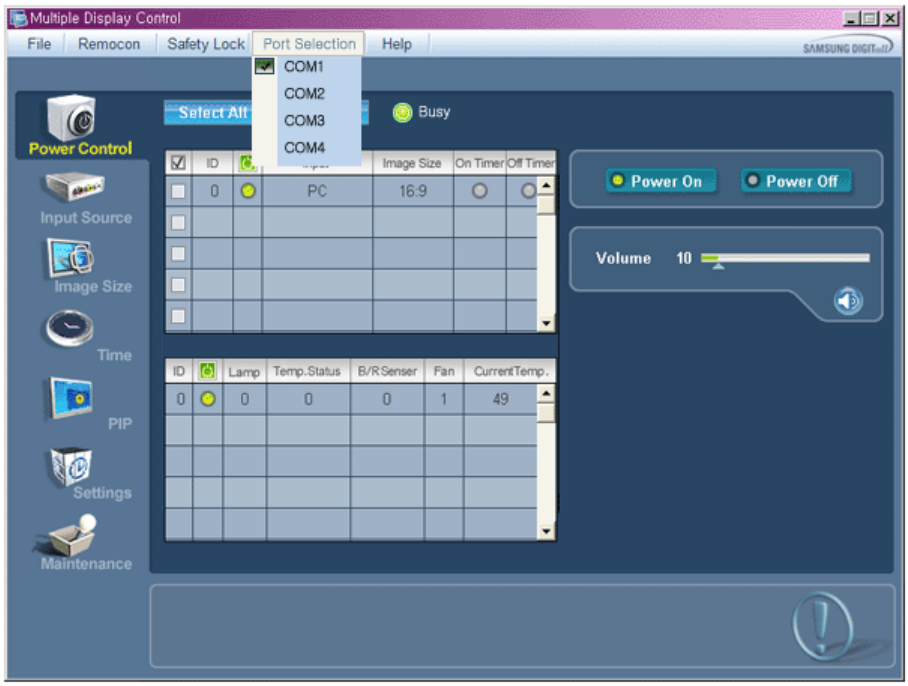
1. **Icone principali**
2. **Remocon**
3. **Safety Lock**
4. **Port Selection**
5. **Pulsante di selezione**
6. **Tabella centrale**
7. **Selezione monitor**
8. **Strumenti di controllo**

---

1. Utilizzare le icone principali per passare alla varie schermate.
2. Consente di attivare o disattivare la funzione di ricezione del segnale di controllo dell'unità dei monitor.
3. Imposta la funzione Safety Lock (Blocco di sicurezza).
   Quando si imposta la Blocco, è possibile utilizzare solo i tasti di accensione e blocco del telecomando.
4. L'impostazione della porta seriale del PC può variare. Il valore originale è COM1.
5. Fare clic su Select All (seleziona tutto) oppure su Clear (deseleziona) per selezionare o deselezionare tutti i monitor.
6. Utilizzare la Tabella per consultare brevi informazioni sul monitor selezionato.
7. Selezionare un display da Display selection (Selezione display).
8. Utilizzare gli Strumenti di controllo per effettuare operazioni sui monitor.

<Nota> La funzione di attivazione/disattivazione del controllo remoto funziona indipendentemente dallo stato acceso/spento, ed è applicata a tutti i monitor collegati al MDC. Tuttavia, indipendentemente dallo stato alla chiusura dell'applicazione MDC, la funzione di ricezione del segnale di controllo remoto di tutti i monitor viene inizializzata a Enable (attiva) quando l'applicazione MDC viene chiusa.

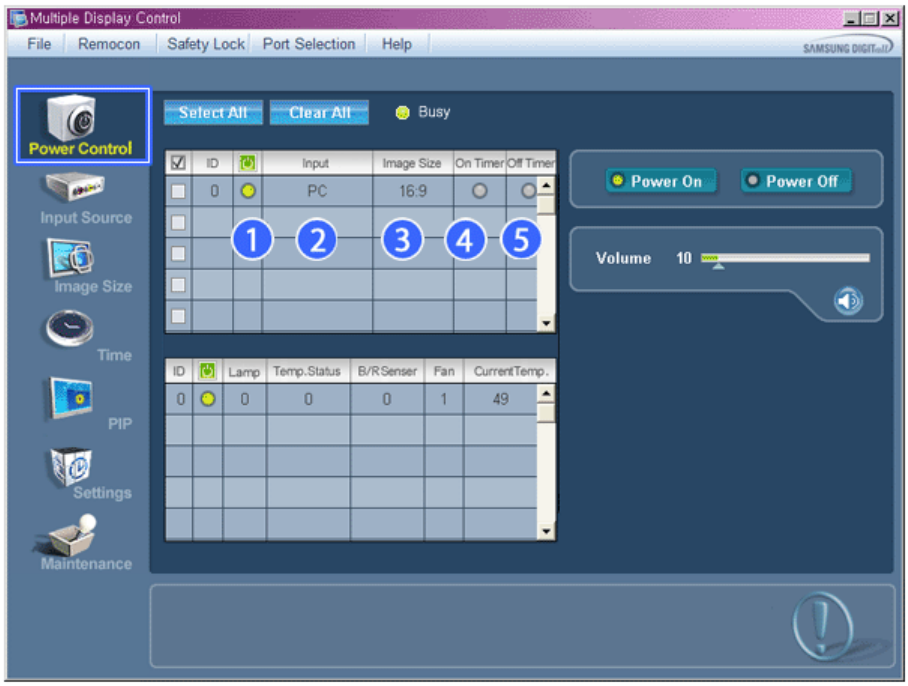
Port Selection



1. Multiple Display Control è originariamente impostato su COM1.
2. Se è utilizzata una porta diversa da COM1, è possibile selezionare una porta compresa tra COM1 e COM4 nel menu Port Selection (selezione porta).
3. Se non viene selezionata il nome dell'esatta porta collegata al monitor con il cavo seriale, la comunicazione non sarà possibile.
4. La porta selezionata viene memorizzata nel programma e viene usata anche per il programma successivo.

Power Control

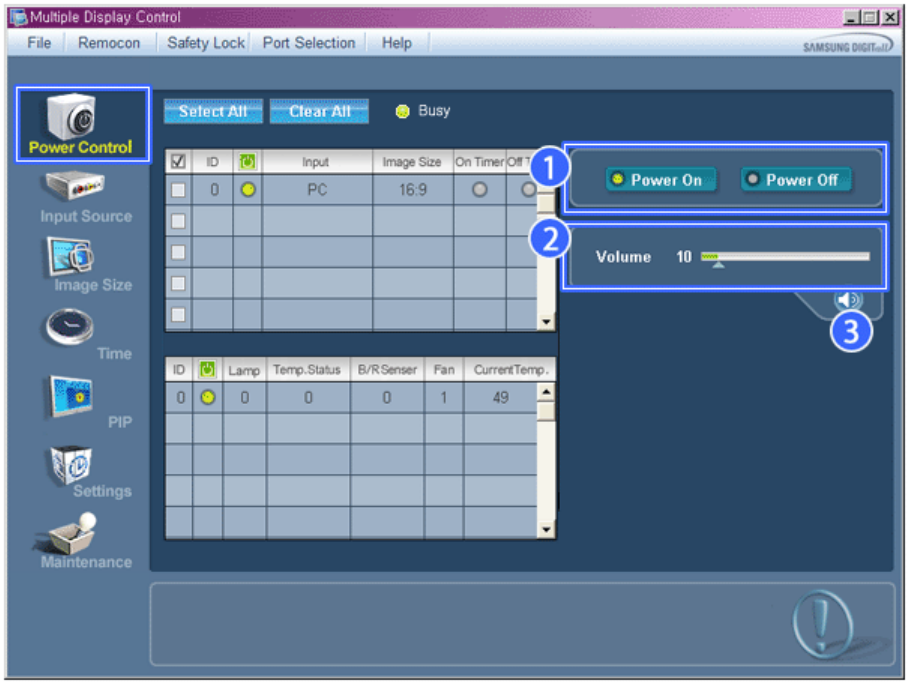
1. Fare clic su Power Control (controllo dello stato generale) tra le icone principale per visualizzare la relativa schermata.



✱ La tabela centrale mostra alcune informazioni di base necessarie al controllo dello stato generale.

1) (Power Status (Stato dell'alimentazione))
2) Input
3) Image Size
4) Timer accensione
5) Timer spegnimento

2. Utilizzare il pulsante Select All (seleziona tutto) oppure le caselle di controllo per selezionare i monitor da controllare.



✱ Power Control (controllo dello stato generale) consente di controllare alcune delle funzioni del monitor selezionato.

1) Power On/Off (accensione/spegnimento)

- Accende/spegne il monitor selezionato.

2) Volume
   - Controlla il livello di volume del monitor selezionato.
     Questa barra riceve il valore del volume del monitor selezionato dal set e lo visualizza sull'indicatore scorrevole (quando si annulla la selezione o si sceglie Select All (seleziona tutto), il valore ritorna all'impostazione predefinita 10)

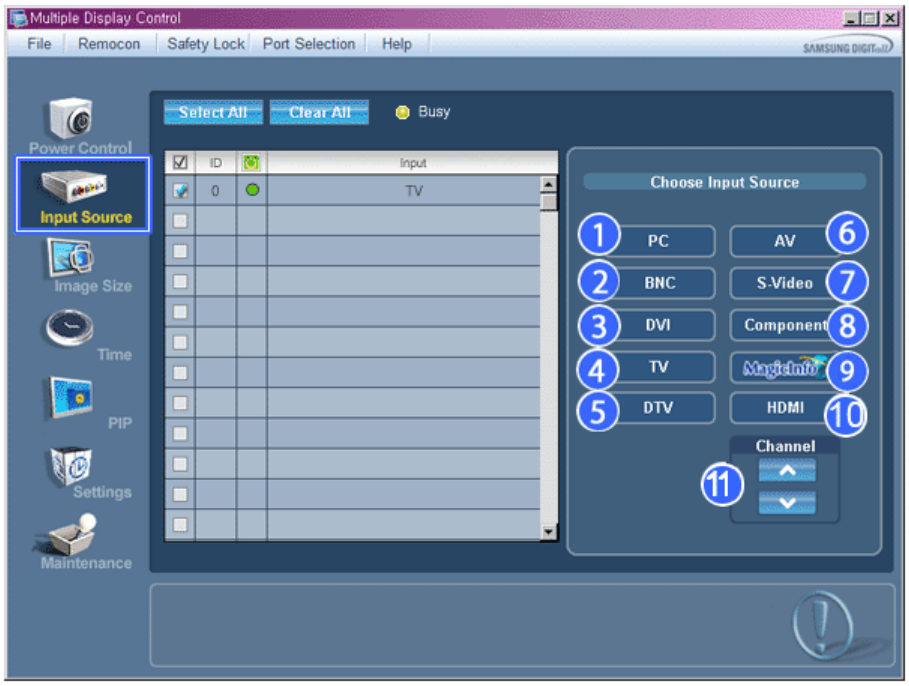
3) (Mute On/Off)
   - Attiva/disattiva l'audio del monitor selezionato.
     Quando si seleziona un set in una volta, se il set selezionato è già impostato su audio disattivato, è necessario contrassegnare la visualizzazione di disattivazione
     (se si sceglie di annullare le selezioni o si sceglie Select All (seleziona tutto), i valori tornano alle impostazioni predefinite).

* **Il controllo dello stato generale funziona su tutti i monitor.**
* **Le funzioni di Volume e disattivazione dell'audio sono disponibili solo per i monitor per cui lo stato di alimentazione è ON.**

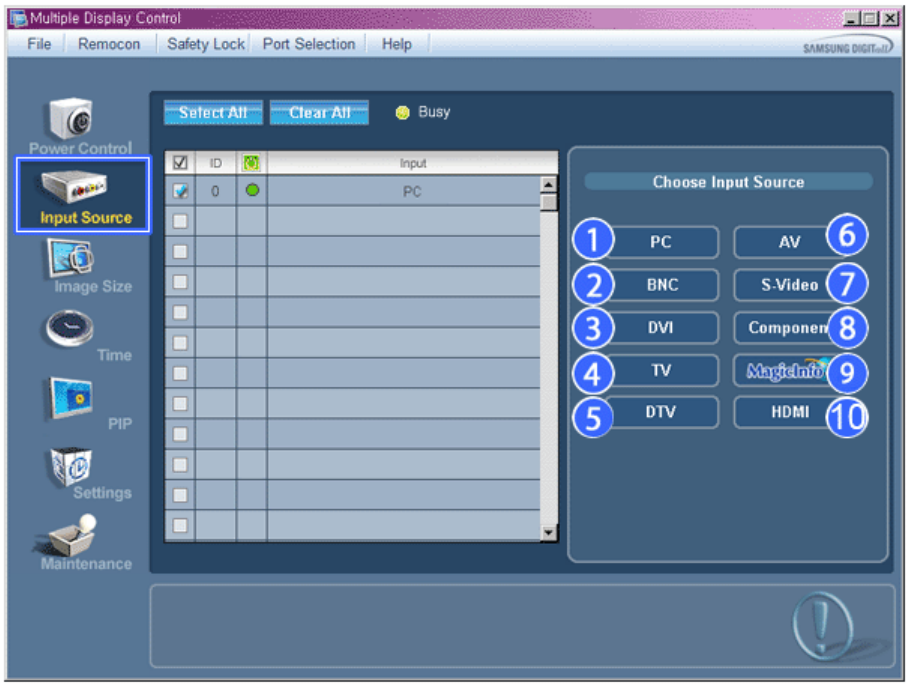
Input Source

1. Fare clic su Input Source (origine di input) tra le icone principali per visualizzare la schermata di controllo Input Source.
   Fare clic su Seleziona tutto oppure utilizzare le singole caselle di controllo per selezionare un monitor da gestire.

• TV Mode



• MagicInfo Mode



✱ La tabella centrale mostra alcune informazioni di base necessarie a Input Source.

1) PC
   - Cambia l'origine in ingresso del monitor selezionato in PC.
2) BNC
   - Cambia l'origine in ingresso del monitor selezionato in BNC.
3) DVI
   - Cambia l'origine in ingresso del monitor selezionato in DVI.
4) TV
   - Cambia l'origine in ingresso del monitor selezionato in TV.
5) DTV
   - Cambia l'origine in ingresso del monitor selezionato in DTV.
6) AV
   - Cambia l'origine in ingresso del monitor selezionato in AV.
7) S-Video
   - Cambia l'origine in ingresso del monitor selezionato in S-Video.
8) Component
   - Cambia l'origine in ingresso del monitor selezionato in Component.
9) MagicInfo
   - La sorgente di ingresso di MagicInfo funziona solo sul modello MagicInfo.
10) HDMI
   - Cambia l'origine in ingresso del monitor selezionato in HDMI.
11) Channel
   - La freccia del canale appare quando Input Source (Sorgente di ingresso) è impostata su TV.

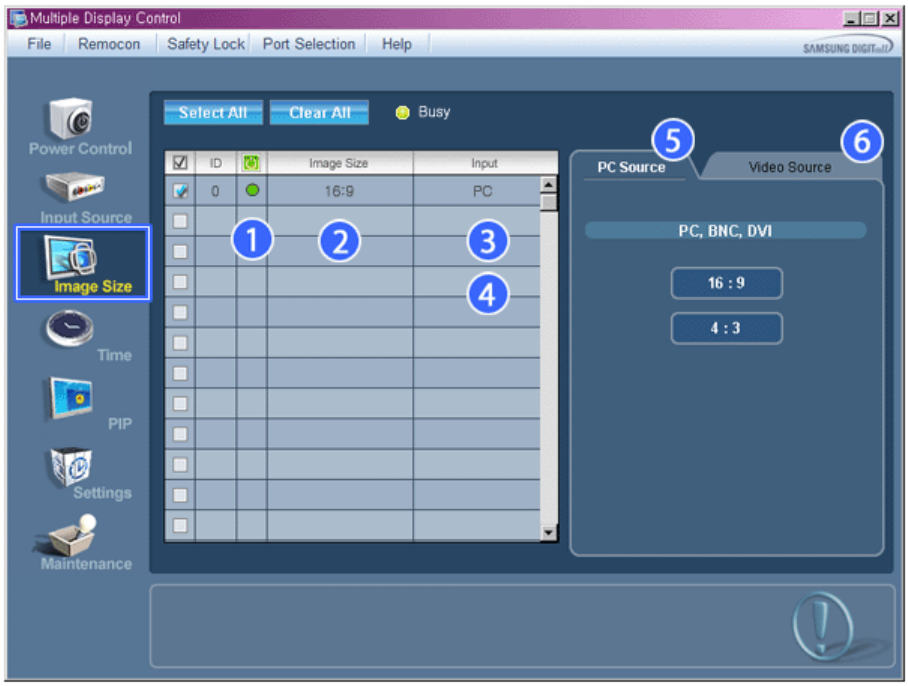
✱ **La sorgente TV può essere selezionata solo sui prodotti con TV. Il controllo dei canali è possibile solo quando la sorgente di ingresso è TV.**

✱ **Il controllo dell'origine di input funziona solo per i monitor ACCESI.**

Image Size

PC, BNC, DVI

1. Fare clic su Input Source (origine di input) tra le icone principali per visualizzare la schermata di controllo Input Source.



✱ Riquadro informazioni visualizza alcune informazioni basilari necessarie per Controllo dimensioni immagine.

1) (Power Status (Stato dell'alimentazione))
   - Mostra lo stato dell'alimentazione del monitor corrente.
2) Image Size
   - Mostra le dimensioni correnti dell'immagine sul monitor selezionato.
3) Input
   - Mostra l'origine dell'input corrente del monitor in uso.
4) Riquadro informazioni visualizza solo i monitor la cui origine in ingresso è PC,BNC,DVI .
5) PC Source - Facendo clic su Dimensioni immagine viene visualizzata prima la scheda PC, BNC, DVI.
   - Il pulsante Controllo dimensioni immagine consente di gestire i controlli delle dimensioni delle immagini disponibili in PC,BNC,DVI.
6) Video Source
   - Fare clic sulla scheda Video Source (Sorgente video) per determinare le dimensioni dell'immagine per la relativa sorgente di ingresso.

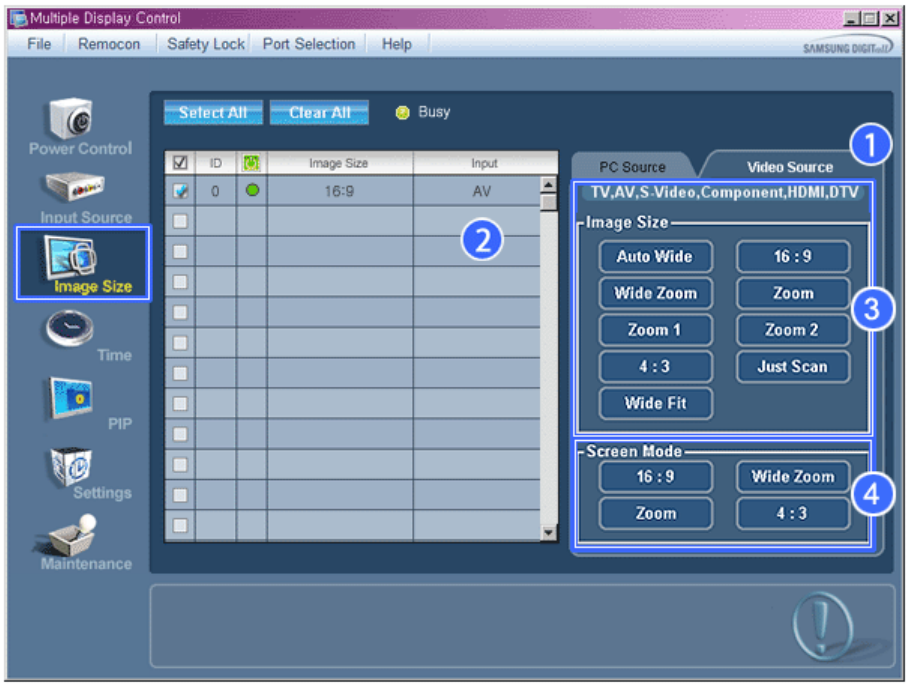
✱ **La sorgente di ingresso di MagicInfo funziona solo sul modello MagicInfo.**

✱ **Il controllo delle dimensioni dell'immagine è disponibile solo per i monitor ACCESI.**

Image Size

TV, AV, S-Video, Component, DVI(HDCP), HDMI, DTV

1. Fare clic su Input Source (origine di input) tra le icone principali per visualizzare la schermata di controllo Input Source.



✱ Riquadro informazioni visualizza alcune informazioni basilari necessarie per Controllo dimensioni immagine.

1) Fare clic sulla scheda Video Source (Sorgente video) per regolare le dimensioni dell'immagine per le modalità TV, AV, S-Video, Component, HDMI e DTV.
   Fare clic su Seleziona tutto oppure utilizzare le singole caselle di controllo per selezionare un monitor da gestire.
2) Il riquadro informazioni visualizza solo il monitor che ha TV, AV, S-VIDEO, Component, HDMI, DTV come origine in ingresso.
3) Cambia le dimensioni dell'immagine del monitor selezionato in maniera casuale.

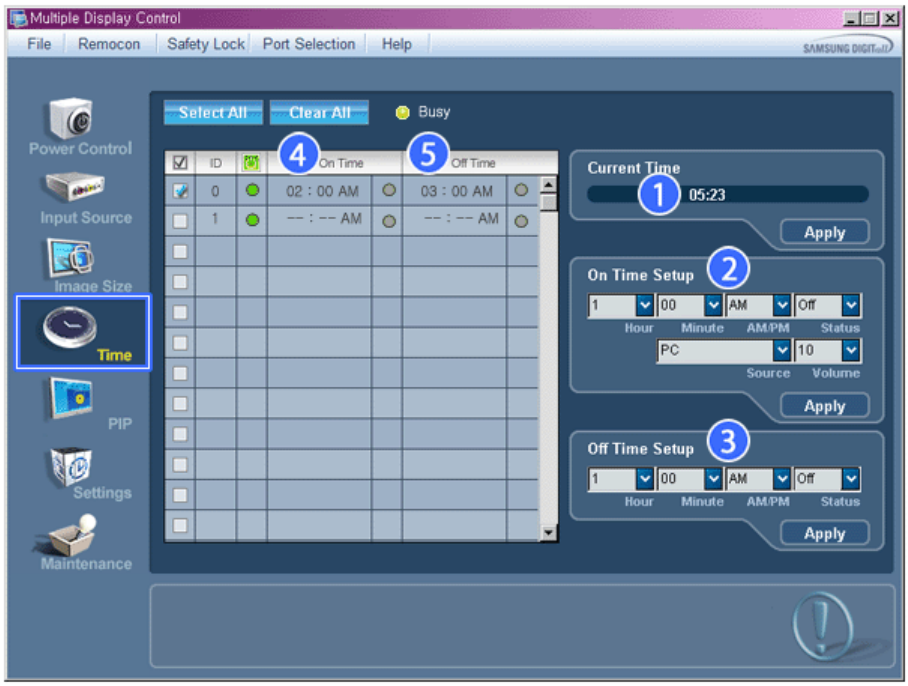
   Nota: Le opzioni Auto Wide (Automatico), Zoom1 (Zoom1) e Zoom2 (Zoom2) non possono essere selezionate quando il tipo di segnale di ingresso delle modalità Component e DVI (HDCP) è 720p o 1080i.
4) Le modalità dello schermo possono essere regolate solo quando è collegato un televisore (solo sistema PAL) e la voce Image Size (Dimensione immagine) è impostata su Auto Wide.

✱ **La sorgente di ingresso di MagicInfo funziona solo sul modello MagicInfo.**

✱ **Il controllo delle dimensioni dell'immagine è disponibile solo per i monitor ACCESI.**

Time

1. Fare clic su Time (orario) tra le icone principali per visualizzare la schermata di controllo dell'orario.



✱ La tabella centrale mostra le informazioni di base necessarie alla funzione di controllo dell'orario.

1) Current Time
   - Imposta l'ora corrente per il monitor selezionato (ora del PC).
   - Per modificare l'ora corrente modificare prima l'ora del PC.
2) On Time Setup
   - Imposta ora, minuti e AM/PM dell'On Timer (timer di attivazione) per il monitor selezionato.
3) Off Time Setup
   - Imposta ora, minuti e AM/PM dell'Off Timer (timer di disattivazione) per il monitor selezionato.
4) Mostra le impostazioni del timer di attivazione.
5) Mostra le impostazioni del timer di disattivazione.

✱ **La sorgente di ingresso di MagicInfo funziona solo sul modello MagicInfo.**

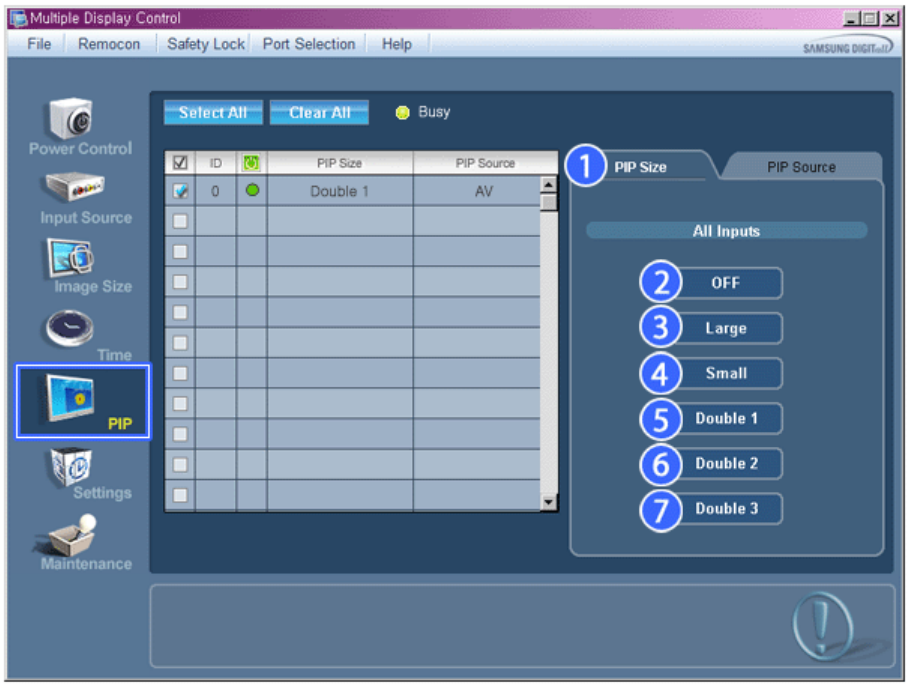
✱ **Il controllo del formato è disponibile solo per i monitor il cui stato di alimentazione è ON.**

✱ **L'opzione TV Source (Sorgente TV) della funzione On Time Setup (Configurazione tempo di accensione) può essere utilizzata solo con i modelli TV.**

PIP

PIP Size

1. Fare clic su PIP nella barra delle icone principali. Viene visualizzata la schermata di controllo della funzione PIP. Fare clic su Seleziona tutto oppure utilizzare le singole caselle di controllo per selezionare un monitor da gestire.



✱ Riquadro informazioni visualizza alcune informazioni basilari necessarie per Controllo dimensioni PIP.

1) PIP Size
   - Visualizza le dimensioni PIP (immagine nell'immagine) del monitor in uso.
2) OFF
   - Disattiva la funzione PIP per il monitor selezionato.
3) Large
   - Attiva la funzione PIP per il monitor selezionato e modifica le dimensioni in Large.
4) Small
   - Attiva la funzione PIP per il monitor selezionato e modifica le dimensioni in Small.
5) Double1
   - Attiva la funzione PIP per il monitor selezionato e modifica le dimensioni in 1.
6) Double 2
   - Attiva la funzione PIP per il monitor selezionato e modifica le dimensioni in 2.
7) Double 3 (Doppio 3) (Immagine per immagine)
   – Attiva il PBP dello schermo selezionato e imposta il formato su Double 3 (Doppio 3).

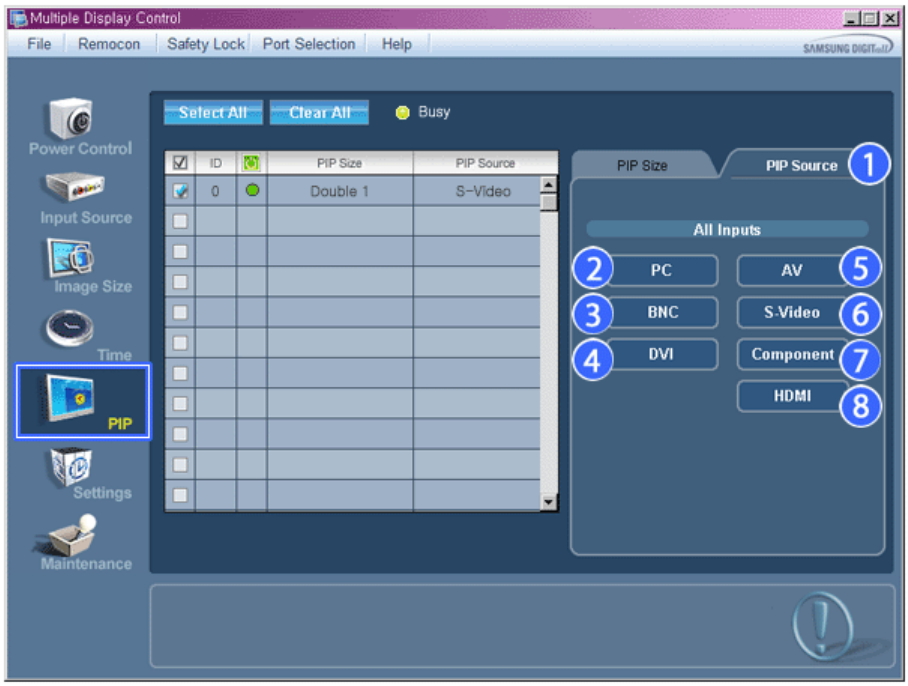
✱ **La sorgente di ingresso di MagicInfo funziona solo sul modello MagicInfo.**

✱ **Le dimensioni PIP possono essere controllate quando si accende il monitor.**

PIP

PIP Source

1. Fare clic su PIP nella barra delle icone principali. Viene visualizzata la schermata di controllo della funzione PIP.



✱ Riquadro informazioni visualizza alcune informazioni basilari necessarie per Controllo Origine PIP.

1) Origine PIP
   - L'origine PIP può essere controllata quando si accende il monitor.
2) PC
   - Cambia l'origine PIP per il monitor selezionato in PC.
3) BNC
   - Cambia l'origine PIP per il monitor selezionato in BNC.
4) DVI
   - Cambia l'origine PIP per il monitor selezionato in DVI.
5) AV
   - Cambia l'origine PIP per il monitor selezionato in AV.
6) S-Video
   - Cambia l'origine PIP per il monitor selezionato in S-Video.
7) Component
   - Cambia l'origine PIP per il monitor selezionato in Component.
8) HDMI
   - Cambia l'origine PIP per il monitor selezionato in HDMI.

Nota: Alcune delle origini PIP potrebbero non essere disponibili per la selezione, sulla base del tipo di origine in ingresso della schermata principale.

✱ **La sorgente di ingresso di MagicInfo funziona solo sul modello MagicInfo.**

✱ **La sorgente TV può essere selezionata solo sui prodotti con TV. Il controllo dei canali è possibile solo quando la sorgente PIP è TV.**

✱ **La funzione PIP Control (controllo PIP) è disponibile solo per gli schermi il cui stato di alimentazione è su ON (acceso) e la cui funzione PIP è attiva.**

Settings

Picture

1. Fare clic su Settings (impostazioni) tra le icone principali per visualizzare la schermata di controllo delle impostazioni.

* La tabella centrale mostra le informazioni di base necessarie alla funzione di controllo delle impostazioni. Quando una funzione viene selezionata, il valore impostato della funzione selezionata viene visualizzato nell'apposito riquadro. Quando si fa clic su Select All (seleziona tutto), viene visualizzato il valore predefinito (50). La modifica di un valore in questa schermata cambia automaticamente la modalità su “CUSTOM” (personalizzato).

1) Picture
   - Disponibile solo per TV, AV, S-Video, Component, HDMI, DTV.
2) Contrast
   - Regola il contrasto del monitor selezionato.
3) Brightness
   - Regola la luminosità del monitor selezionato.
4) Sharpness
   - Regola la nitidezza del monitor selezionato.
5) Color
   - Regola il colore del monitor selezionato.
6) Tint
   - Regola la tinta del monitor selezionato.
7) Color Tone
   - Adjusts Color Tone of the selected display.
8) Color Temp
   - Regola il valore Color Temp per lo schermo selezionato.
9) Brightness Sensor
   - Regola la funzione Brightness Sensor per lo schermo selezionato.
10) Dynamic Contrast
   - Regola la funzione Dynamic Contrast per lo schermo selezionato.

* **La sorgente di ingresso di MagicInfo funziona solo sul modello MagicInfo.**
* **Questa funzione è attiva solo se l’opzione Color Tone è impostata su Off.**
* **La funzione è disponibile solo per i display in cui lo stato di alimentazione è ON e se non viene fatta alcuna selezione viene visualizzato il valore predefinito.**

Settings

Picture PC

1. Fare clic su Settings (impostazioni) tra le icone principali per visualizzare la schermata di controllo delle impostazioni.

* La tabella centrale mostra le informazioni di base necessarie alla funzione di controllo delle impostazioni. Quando ogni funzione è selezionata, il relativo valore appare nella dispositiva. Al termine della selezione, il valore viene assegnato alle funzioni e visualizzato nella barra di scorrimento. Quando si fa clic su Select All (seleziona tutto), viene visualizzato il valore predefinito (50). La modifica di un valore in questa schermata cambia automaticamente la modalità su “CUSTOM” (personalizzato).

1) Picture PC
   - Disponibile solo per PC, BNC, DVI.
2) Contrast
   - Regola il contrasto del monitor selezionato.
3) Brightness
   - Regola la luminosità del monitor selezionato.
4) Red
   - Consente di regolare la temperatura di Red colore del monitor selezionato.
5) Green
   - Consente di regolare la temperatura di Green colore del monitor selezionato.
6) Blue
   - Consente di regolare la temperatura di Blue colore del monitor selezionato.
7) Color Tone
   - Regola il valore Color Tone per lo schermo selezionato.
8) Color Temp
   - Regola il valore Color Temp per lo schermo selezionato.
9) Brightness Sensor
   - Regola la funzione Brightness Sensor per lo schermo selezionato.
10) Dynamic Contrast
   - Regola la funzione Dynamic Contrast per lo schermo selezionato.

* **La sorgente di ingresso di MagicInfo funziona solo sul modello MagicInfo.**
* **Questa funzione è attiva solo se l’opzione Color Tone è impostata su Off.**
* **La funzione è disponibile solo per i display in cui lo stato di alimentazione è ON e se non viene fatta alcuna selezione viene visualizzato il valore predefinito.**

Settings

Audio

1. Fare clic su Settings (impostazioni) tra le icone principali per visualizzare la schermata di controllo delle impostazioni.

* La tabella centrale mostra le informazioni di base necessarie alla funzione di controllo delle impostazioni. Quando ogni funzione è selezionata, il relativo valore appare nella dispositiva. Al termine della selezione, il valore viene assegnato alle funzioni e visualizzato nella barra di scorrimento. Quando si fa clic su Select All (seleziona tutto), viene visualizzato il valore predefinito (50). La modifica di un valore in questa schermata cambia automaticamente la modalità su “CUSTOM” (personalizzato).

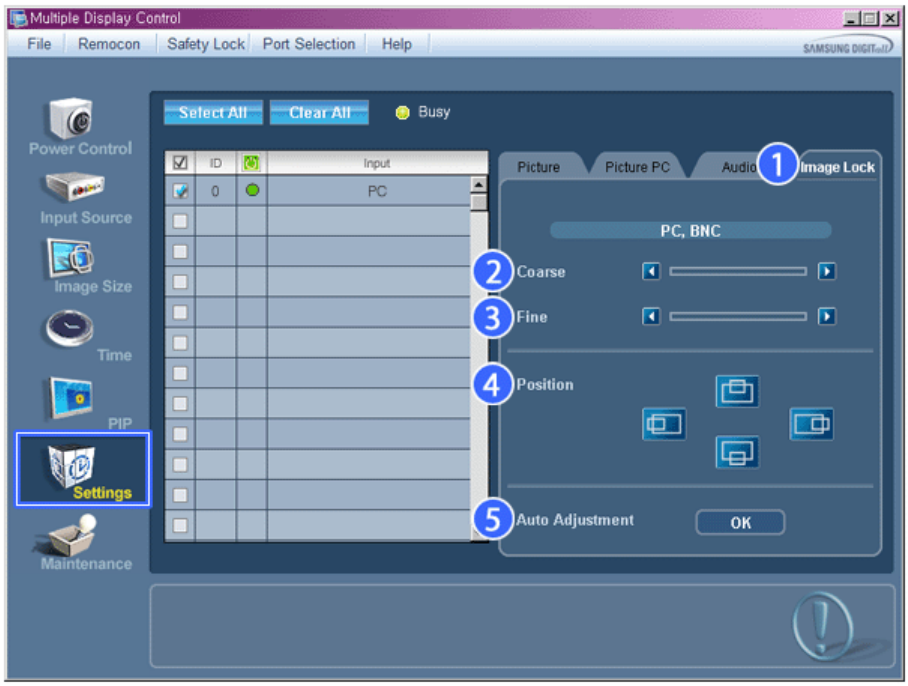
1) Audio
   - Controlla le impostazioni dell'audio per tutte le origini dell'input.
2) Bass
   - Regola le frequenze basse del monitor selezionato.
3) Treble
   - Regola le frequenze alte del monitor selezionato.
4) Balance
   - Regola il bilanciamento del monitor selezionato.
5) SRS TSXT
   - Attiva e disattiva l'audio SRS TSXT.
6) Selezione audio
   - Quando è attiva la funzionalità PIP, è possibile selezionare la schermata principale o quella secondaria.

* **La sorgente di ingresso di MagicInfo funziona solo sul modello MagicInfo.**
* **La funzione è disponibile solo per i display in cui lo stato di alimentazione è ON e se non viene fatta alcuna selezione viene visualizzato il valore predefinito.**

Settings

Image Lock

1. Fare clic su Settings (impostazioni) tra le icone principali per visualizzare la schermata di controllo delle impostazioni.



* La tabella centrale mostra le informazioni di base necessarie alla funzione di controllo delle impostazioni.

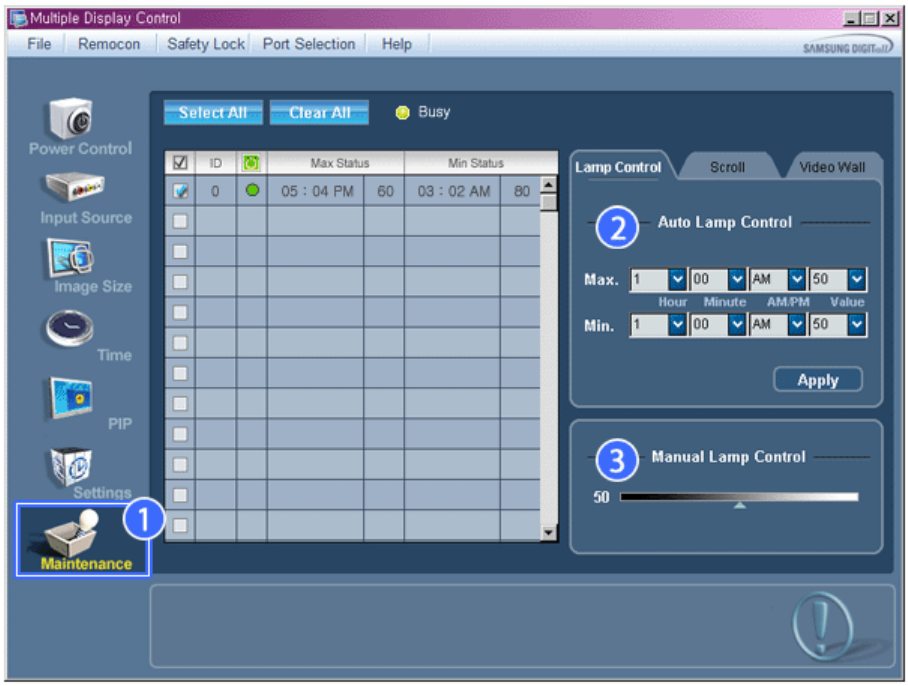
1) Blocco immagine
   - Disponibile solo per PC, BNC.
2) Grossa
   - Regola la Coarse del monitor selezionato.
3) Fine
   - Regola la Fine del monitor selezionato.
4) posizione
   - Regola la posizione del monitor selezionato.
5) Regolazione auto
   - Premere questo pulsante per l'autoregolazione del segnale del PC in ingresso.

* **La sorgente di ingresso di MagicInfo funziona solo sul modello MagicInfo.**
* **Il controllo delle impostazioni è disponibile solo per i monitor il cui stato di alimentazione è ON.**

Maintenance

Lamp Control

1. Fare clic sull'icona "Maintenance" (manutenzione) nella colonna delle icone principale per visualizzare la schermata di manutenzione.



✱ Appare una tabella informativa "Info Grid" che mostra diverse voci di dati di base.

1) Maintenance
   - Consente di utilizzare la funzione Maintenance Control (Controllo manutenzione) per tutte le sorgenti di ingresso.

2) Auto Lamp Control
   - Regola automaticamente la retroilluminazione dello schermo selezionato in un momento specifico. L'opzione Manual Lamp Control (Controllo manuale lampada) si disattiva automaticamente se si effettua la regolazione tramite Auto Lamp Control (Controllo automatico lampada).

3) Manual Lamp Control
   - Consente di regolare la retroilluminazione dello schermo selezionato indipendentemente dal momento. La funzione Auto Lamp Control si disattiva automaticamente se di eseguono regolazioni utilizzando la funzione Manual Lamp Control (controllo manuale lampada).

✱ **La funzione Maintenance Control (controllo manutenzione) è disponibile solo per gli schermi il cui stato di alimentazione è su ON (acceso).**

✱ **La sorgente di ingresso di MagicInfo funziona solo sul modello MagicInfo.**

Maintenance

Scroll

1. Fare clic sull'icona "Maintenance" (manutenzione) nella colonna delle icone principale per visualizzare la schermata di manutenzione.

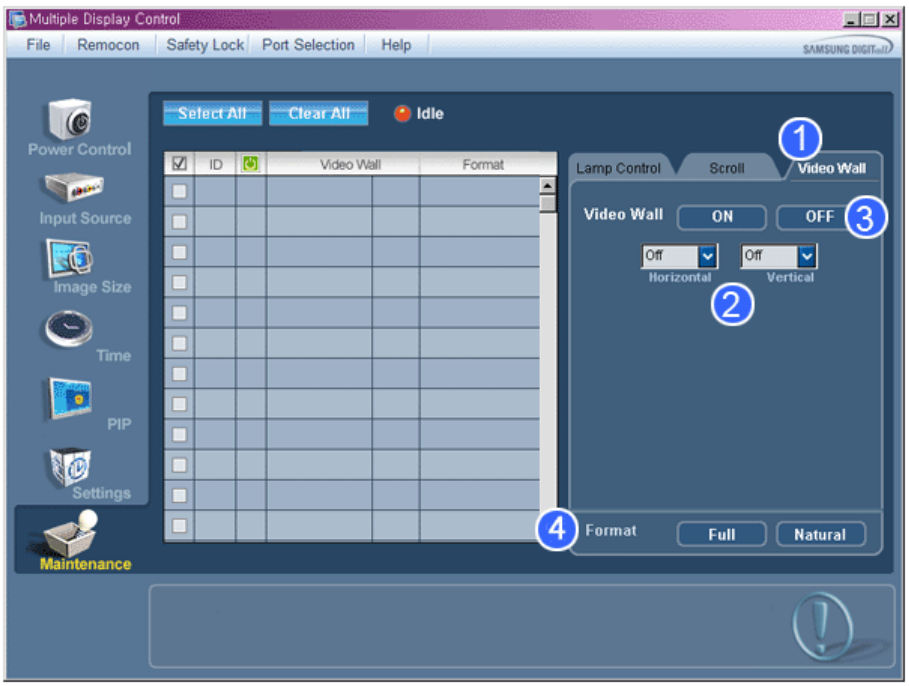
1) Scroll
   - Questa funzione rimuove le immagini residue che possono verificarsi qualora venga visualizzata una immagine fissa sul display selezionato per un lungo periodo di tempo.
2) Pixel Shift
   - Agli intervalli di tempo specificati, sullo schermo vengono visualizzate immagini in movimento.
3) Safety Screen
   - La funzione Safety Screen (Schermata di sicurezza) viene utilizzata per evitare la formazione di immagini residue che possono verificarsi qualora venga visualizzata una immagine fissa sul monitor per un lungo periodo di tempo. La voce Interval (Intervallo) viene utilizzata per impostare il ciclo di ripetizioni in unità orarie, mentre la voce Time (Orario) imposta l'orario di esecuzione della funzione Safety Screen (Schermata di sicurezza). La voce Type (Tipo) può essere impostata su Scroll (Scorrimento), Pixel, Bar (Barra), Eraser (Cancellazione), All White (Schermo bianco) o Pattern (Sequenza).
4) Safety Screen2
   - Questa funzione viene utilizzata per evitare la formazione di immagini residue. Sono disponibili cinque (5) opzioni (definite type – tipo) che possono essere selezionate e controllate mediante questa funzione.

* **Per Scroll (Scorrimento), la funzione Time (Orario) può essere impostata su 1, 2, 3, 4 o 5. Per Bar (Barra) e Eraser (Cancellazione) può essere impostata su 10, 20, 30, 40 o 50. Per All White (Schermo bianco) e Pattern (Sequenza) può essere impostata su 1, 5, 10, 20 o 30.**
* **La sorgente di ingresso di MagicInfo funziona solo sul modello MagicInfo.**
* **La funzione Maintenance Control (controllo manutenzione) è disponibile solo per gli schermi il cui stato di alimentazione è su ON (acceso).**

Maintenance

Video Wall

1. Fare clic sull'icona "Maintenance" (manutenzione) nella colonna delle icone principale per visualizzare la schermata di manutenzione.



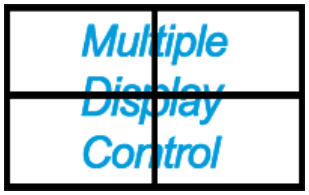
1) Video Wall
   - Una parete video è un insieme di schermi collegati insieme, in modo che ognuno di essi proietti una parte dell'immagine intera oppure che la stessa immagine sia ripetuta su ciascuno schermo.

2) Video Wall (Screen divider)
   - Lo schermo può essere suddiviso.
     In questo modo, è possibile selezionare un numero di schermi con un layout diverso se suddivisi.
     - Selezionare una modalità dall'opzione Suddivisione Schermi.
     - Selezionare un display da Display selection (Selezione display).
     - La posizione verrà configurata premendo un numero nella modalità selezionata.
     - Il programma MDC fornito da Samsung supporta fino a 5x5 schermi LCD.

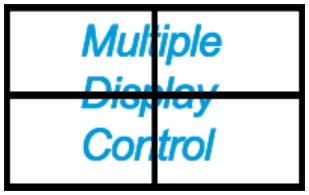
3) On / Off
   - Accendere/Spegnere la funzione Video Wall (Parete video) del display selezionato.

4) Format
   - Il formato può essere selezionato per vedere uno schermo suddiviso.

- 2) Formato :



- Naturale



*** È possibile utilizzare questa funzione in MagicInfo.**

*** La funzione Maintenance Control (controllo manutenzione) è disponibile solo per gli schermi il cui stato di alimentazione è su ON (acceso).**

Troubleshooting

1. Il monitor che si desidera controllare non appare nella tabella centrale della schermata Power Control (controllo dello stato generale)

- Controllare il collegamento RS232C (verificare il corretto collegamento alla porta Com1)
- Verificare l'eventuale presenza dello stesso ID per gli altri monitor collegati. Se più di un monitor presenta lo stesso ID, essi non vengono correttamente rilevati dal programma a causa di un conflitto di dati.
- Verificare che i monitor del set abbiano un numero di ID compreso tra 0 e 25 (effettuare l'impostazione mediante il menu Display)

Nota: Il numero ID del monitor deve essere un valore compreso tra 1 e 25.
Se il valore è esterno all'intervallo, il sistema MDC non è in grado di controllare il monitor.

2. Il monitor che si desidera controllare non appare nelle altre tabelle centrali di controllo
   - Verificare che il monitor sia acceso (stato ON). Il controllo può essere effettuato nella tabella centrale di Power Control (controllo dello stato generale)
   - Verificare che sia possibile cambiare l'origine dell'input del monitor.

3. La finestra di dialogo di figura appare ripetutamente.
   - Verificare che sia stato selezionato il monitor che si desidera controllare. ☑

4. Sono stati impostati sia On Timer (timer di attivazione) sia Off Timer (timer di disattivazione) ma viene mostrato un orario differente.
   - Impostare l'ora corrente per sincronizzare gli orologi dei monitor.

5. La funzione di controllo remoto potrebbe non funzionare correttamente se si disattiva la funzione di controllo remoto, si scollega il cavo RS-232C oppure si chiude il programma in modo irregolare. Tornare al programma e attivare nuovamente la funzione di controllo remoto per ripristinare il normale funzionamento.

<Nota> Il programma potrebbe non funzionare correttamente a causa di problemi nei circuiti di comunicazione o interferenze provocate da componenti elettronici situati nelle vicinanze.

Valore di impostazione in modalità a più monitor

✱ Quando vengono collegati più di un monitor, i valori di impostazione sono visualizzati come segue:

1. Nessuna selezione: visualizzazione del valore predefinito di fabbrica.
2. Un monitor selezionato: rilevamento e visualizzazione del valore di impostazione del monitor selezionato.
3. Un monitor selezionato (ID1) e aggiunta di un altro monitor (ID3): il programma, che visualizzava il valore di impostazione ID1, rileva e visualizza il valore ID3.
4. Tutti i monitor selezionati con il comando Select All (seleziona tutto): ritorno al valore predefinito di fabbrica.

Copyright© 2003-2009 Samsung Electronics Co. Ltd. All rights reserved.

Regolazione del display LCD

Ingressi

Modalità disponibili

- P PC / DVI
- A AV
- H HDMI
- M MagicInfo
- T TV

Nota

- Il menu **TV** è disponibile se è installato un sintonizzatore TV.
- Il modello MX può utilizzare il menu **MagicInfo** nel caso sia installato un network box.

Elenco sorgenti P A H M T

MENU → ENTER → [**Ingressi**] → ENTER → [**Elenco sorgenti**]

→ ▲ , ▼ → ENTER

Utilizzare per selezionare **PC**, **DVI** o un'altra sorgente di ingresso esterna collegata al display LCD. Utilizzare per selezionare lo schermo prescelto.

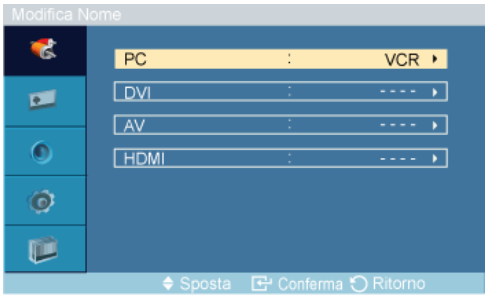
1. **PC**
2. **DVI**
3. **AV**
4. **HDMI**
5. **MagicInfo**
6. **TV**

Nota

- Il tasto di selezione sul telecomando è 'SOURCE'.

Modifica Nome P A H M T

MENU → ENTER → [**Ingressi**] → ▼ → ENTER → [**Modifica Nome**]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Attribuire un nome al dispositivo collegato ai jack di ingresso per semplificare la selezione della sorgente di ingresso.

1. **PC**
2. **DVI**
3. **AV**
4. **HDMI**

Nota

- Quando si collega un PC al terminale HDMI o DVI, impostare **Modifica Nome** su PC. In altri casi, impostare **Modifica Nome** su **AV**. Tuttavia, poiché 640x480, 720P (1280x720) e 1080p (1920x1080) sono segnali comuni per **AV** e **PC**, impostare **Modifica Nome** conformemente al segnale di ingresso.
- Il menu **Immagine** cambia a seconda del segnale di ingresso e a **Modifica Nome**.

Immagine [Modalità PC / DVI / MagicInfo]

Modalità disponibili

- **PC / DVI**
- **AV**
- **HDMI**
- **MagicInfo**
- **TV**

Nota

- Il menu **TV** è disponibile se è installato un sintonizzatore TV.
- Il modello MX può utilizzare il menu **MagicInfo** nel caso sia installato un network box.

MagicBright PM

MENU → ▼ → ENTER → [Immagine] → ENTER → [MagicBright]

→ ▲ , ▼ → ENTER

MagicBright è una funzione che offre un ambiente di visualizzazione ottimale in base al tipo di contenuti che si sta guardando. Attualmente sono disponibili quattro diverse modalità: **Divertim Internet Testo Personaliz**. Ogni modalità ha il proprio valore di luminosità predefinito. È possibile selezionare una delle quattro modalità semplicemente premendo il tasto **MagicBright**.

(non disponibile in modalità **Contrasto din** di **On**.)

1. **Divertim**

   Luminosità elevata

   Per guardare immagini in movimento, come per esempio quelle di un DVD o di un VCR.

2. **Internet**

   Luminosità media

   Per lavorare con un insieme di immagini di testo e grafiche.

3. **Testo**

   Luminosità normale

   Per documenti o testi complessi.

4. **Personalizzato**

   Sebbene i valori siano stati accuratamente scelti dai nostri ingegneri, tali impostazioni potrebbero non risultare confortevoli per le preferenze dell'utente.

   In questo caso, regolare la luminosità e il contrasto utilizzando il menu OSD.

PersonalizPM

Usando i menu visualizzati sullo schermo, è possibile modificare le impostazioni del contrasto e della luminosità in base alle proprie preferenze personali.

MENU → ▼ → ENTER → [Immagine] → ▼ → ENTER → [Personaliz]

(non disponibile in modalità **Contrasto din** di **On**.)

Nota

Regolando l'immagine mediante la funzione **Personaliz**, **MagicBright** cambierà in **Personaliz**.

Contrasto

MENU → ▼ → ENTER → [Immagine] → ▼ → ENTER → [Personaliz]→ ENTER→ [Contrasto]

→ ◄, ► → ENTER

Regola il Contrasto.

Luminosità

MENU → ▼ → ENTER → [Immagine] → ▼ → ENTER → [Personaliz] → ▼ → ENTER → [Luminosità]

→ ◄, ► → ENTER

Regola la Luminosità.

Nitidezza

MENU → ▼ → ENTER → [Immagine] → ▼ → ENTER → [Personaliz] → ▼ → ▼ → ENTER → [Nitidezza]

→ ◄, ► → ENTER

Regola la Nitidezza.

Toni colore PM

MENU → ▼ → ENTER → [Immagine] → ▼ → ▼ →ENTER → [Toni colore]

→ ▲ , ▼ → ENTER

La tonalità dei colori può essere modificata.

(non disponibile in modalità **Contrasto din** di **On**.)

1. **Off**
2. **Freddo**
3. **Normale**

4. **Caldo**
5. **Personalizzato**

Nota

Impostando **Toni colore** su **Freddo**, **Normale**, **Caldo**, o **Personaliz**, la funzione **Color Temp** viene disattivata.

Impostando **Toni colore** su **Off**, la funzione **Controllo Colore** viene disattivata.

Controllo Colore PM

Regola il bilanciamento del colore Rosso, Verde e Blu.

MENU → ▼ → ENTER → [Immagine] → ▼ → ▼ →▼→ ENTER → [Controllo Colore]

(non disponibile in modalità **Contrasto din** di **On**.)

Nota

Regolando l'immagine mediante la funzione **Controllo Colore**, **Toni colore** passerà in modalità **Personaliz**.

Rosso

MENU → ▼ → ENTER → [Immagine] → ▼ → ▼ →▼ → ENTER → [Controllo Colore]→ ENTER → [Rosso]

→ ◀, ▶ → ENTER

Verde

MENU → ▼ → ENTER → [Immagine] → ▼ → ▼ →▼ → ENTER → [Controllo Colore]→ ▼ → ENTER → [Verde]

→ ◀, ▶ → ENTER

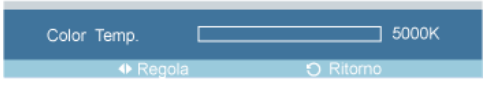
Blu

MENU → ▼ → ENTER → [Immagine] → ▼ → ▼ →▼ → ENTER → [Controllo Colore]→ ▼ → ▼ → ENTER → [Blu]

→ ◀, ▶ → ENTER

Color Temp PM

MENU → ▼ → ENTER → [Immagine] → ▼ → ▼ →▼ → ENTER → [Color Temp.]



→ ◀, ▶ → ENTER

Color Temp indica l'intensità dei colori di una immagine.

(non disponibile in modalità **Contrasto din** di **On**.)

Nota

Questa funzione è abilitata solo se **Toni colore** è impostato su **Off**.

Blocco immagine

Blocco immagine viene utilizzato per effettuare una sintonizzazione accurata e ottenere la migliore riproduzione dell'immagine possibile eliminando disturbi quali distorsioni e tremolii. Se non si ottengono risultati soddisfacenti utilizzando la regolazione Fine, utilizzare la regolazione Coarse (Grossa) e poi nuovamente Fine.

(disponibile solo in modalità **PC**)

MENU → ▼ → ENTER → [**Immagine**] → ▼ → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Blocco immagine**]

Grossa

MENU → ▼ → ENTER → [**Immagine**] → ▼ → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Blocco immagine**]

→ ◀, ▶ → ENTER

Elimina i disturbi come per es. le strisce verticali. La regolazione Coarse può spostare l'area dell'immagine a schermo. Per riposizionarla al centro, utilizzare il menu per il controllo orizzontale.

Fine

MENU → ▼ → ENTER → [**Immagine**] → ▼ → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Blocco immagine**]→ ▼ → ENTER → [**Fine**]

→ ◀, ▶ → ENTER

Elimina i disturbi come per es. le strisce orizzontali. Se il disturbo persiste anche dopo la sintonizzazione Fine, ripeterla dopo aver regolato la frequenza (velocità di clock).

H-Position

MENU → ▼ → ENTER → [**Immagine**] → ▼ → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Blocco immagine**]→ ▼ → ▼ → ENTER → [**H-Position**]

→ ◀, ▶ → ENTER

Regola la posizione orizzontale dello schermo.

V-Position

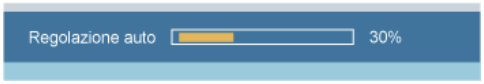
MENU → ▼ → ENTER → [**Immagine**] → ▼ → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Blocco immagine**]→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**V-Position**]

→ ◄, ► → ENTER

Regola la posizione verticale dello schermo.

Regolazione auto

MENU → ▼ → ENTER → [Immagine] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Regolazione auto]



Il valori **Fine**, **Grossa** e **Position** vengono regolati automaticamente. Quando si modifica la risoluzione nel pannello di controllo, viene eseguita la funzione Auto.

(disponibile solo in modalità **PC**)

Nota

Il tasto di selezione sul telecomando è 'AUTO'.

Bilanciam segnale

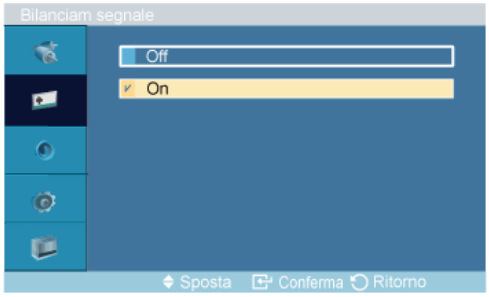
Questa funzione viene usata per bilanciare un segnale RGB debole trasmesso da un cavo segnali molto lungo.

MENU → ▼ → ENTER → [Immagine] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼ →▼ → ENTER → [Bilanciam segnale]

(disponibile solo in modalità **PC**)

Bilanciam segnale

MENU → ▼ → ENTER → [Immagine] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼ →▼ → ENTER → [Bilanciam segnale]→ ENTER → [Bilanciam segnale]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Seleziona **On** o **Off** con il controllo del segnale.

Controllo segnale

MENU → ▼ → ENTER → [Immagine] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ENTER → [Bilanciam segnale]→ ENTER → ▼ → [Controllo segnale]

1. **R-Gain**

MENU → ▼ → ENTER → [Immagine] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ENTER → [Bilanciam segnale] → ENTER → ▼ → [Controllo segnale] → ENTER → [R-Gain] → ENTER

→ ◀, ▶ → ENTER

2. G-Gain

MENU → ▼ → ENTER → [Immagine] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ENTER → [Bilanciam segnale] → ENTER → ▼→ [Controllo segnale] → ▼ → ENTER→ [G-Gain] → ENTER

→ ◀, ▶ → ENTER

3. B-Gain

MENU → ▼ → ENTER → [Immagine] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ENTER → [Bilanciam segnale]→ ENTER → ▼→ [Controllo segnale] → ▼ → ▼ → ENTER→ [B-Gain] → ENTER

→ ◀, ▶ → ENTER

4. R-Offset

MENU → ▼ → ENTER → [Immagine] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ENTER → [Bilanciam segnale]→ ENTER → ▼→ [Controllo segnale] → ▼→ ▼ → ▼ → ENTER→ [R-Offset] → ENTER

→ ◀, ▶ → ENTER

5. G-Offset

MENU → ▼ → ENTER → [Immagine] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ENTER → [Bilanciam segnale]→ ENTER → ▼→ [Controllo segnale] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [G-Offset] → ENTER

→ ◀, ▶ → ENTER

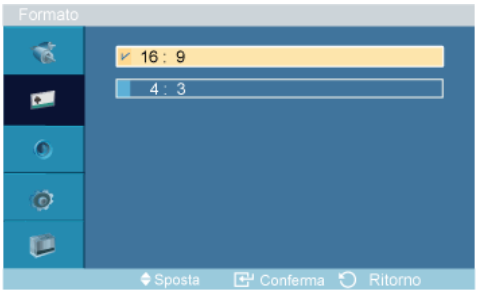
6. B-Offset

MENU → ▼ → ENTER → [Immagine] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ENTER → [Bilanciam segnale]→ ENTER → ▼→ [Controllo segnale] → ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [B-Offset] → ENTER

→ ◀, ▶ → ENTER

Formato P

MENU → ▼ → ENTER → [Immagine] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [Formato]



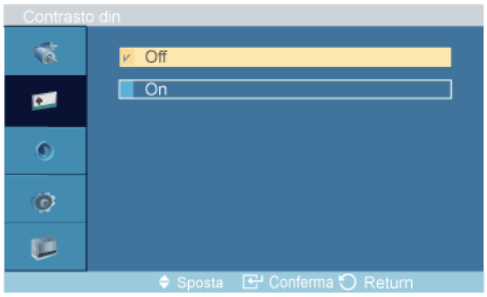
→ ▲ , ▼ → ENTER

Formato può essere commutato.

1. **16:9**
2. **4:3**

Contrasto din P M

MENU → ▼ → ENTER → [Immagine] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [Contrasto din]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Contrasto Dinamico rileva automaticamente la distribuzione del segnale visivo di ingresso per creare un contrasto ottimale.

1. **Off**
2. **On**

Immagine [AV / HDMI / TV Mode]

Modalità disponibili

- **P PC / DVI**
- **A AV**
- **H HDMI**
- **M MagicInfo**

- TV

Nota

- Il menu **TV** è disponibile se è installato un sintonizzatore TV.
- Il modello MX può utilizzare il menu **MagicInfo** nel caso sia installato un network box.

Modalità

MENU → ▼ → ENTER → [**Immagine**] → ENTER → [**Modalità**]

→ ▲ , ▼ → ENTER

Il Display LCD dispone di quattro impostazioni automatiche dell'immagine ("**Dinamica**", "**Standard**", "**Film**" e "**Personaliz**") preimpostate in fabbrica.

E' possibile attivare le modalità **Dinamica**, **Standard**, **Film** o **Personaliz**.

(non disponibile in modalità **Contrasto din** di **On**.)

1. **Dinamica**
2. **Standard**
3. **Film**
4. **Personalizzato**

Nota

Il tasto di selezione sul telecomando è 'P.MODE'.

Personaliz

Usando i menu visualizzati sullo schermo, è possibile modificare le impostazioni del contrasto e della luminosità in base alle proprie preferenze personali.

MENU → ▼ → ENTER → [**Immagine**] → ▼ → ENTER → [**Personaliz**]

(non disponibile in modalità **Contrasto din** di **On**.)

Contrasto

MENU → ▼ → ENTER → [**Immagine**] → ▼ → ENTER → [**Personaliz**] → ENTER→ [**Contrasto**]

→ ◀, ▶ → ENTER

Regola il Contrasto.

Luminosità

MENU → ▼ → ENTER → [Immagine] → ▼ → ENTER → [Personaliz] → ▼ → ENTER → [Luminosità]

→ ◀, ▶ → ENTER

Regola la Luminosità.

Nitidezza

MENU → ▼ → ENTER → [Immagine] → ▼ → ENTER → [Personaliz] → ▼ → ▼ → ENTER → [Nitidezza]

→ ◀, ▶ → ENTER

Regola la nitidezza dell'immagine.

Colore

MENU → ▼ → ENTER → [Immagine] → ▼ → ENTER → [Personaliz] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Colore]

→ ◀, ▶ → ENTER

Regola il colore dell'immagine.

Tinta

MENU → ▼ → ENTER → [Immagine] → ▼ → ENTER → [Personaliz] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Tinta]

→ ◀, ▶ → ENTER

Aggiunge una tonalità naturale alle immagini.

Toni colore AHT

MENU → ▼ → ENTER → [Immagine] → ▼ → ▼ → ENTER → [Toni colore]

→ ▲ , ▼ → ENTER

La tonalità dei colori può essere modificata. I singoli componenti dell'opzione Color sono anch'essi regolabili.

(non disponibile in modalità **Contrasto din** di **On**.)

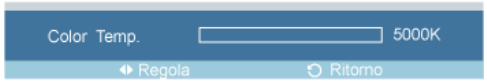
1. **Off**
2. **Freddo2**
3. **Freddo1**
4. **Normale**
5. **Caldo1**
6. **Caldo2**

Nota

Impostando **Toni colore** su **Freddo2**, **Freddo1**, **Normale**, **Warm1**, o **Warm2**, la funzione **Color Temp** viene disattivata.

Color Temp AHT

MENU → ▼ → ENTER → [Immagine] → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Color Temp.]



→ ◀, ▶ → ENTER

Color temp indica l'intensità dei colori di una immagine.

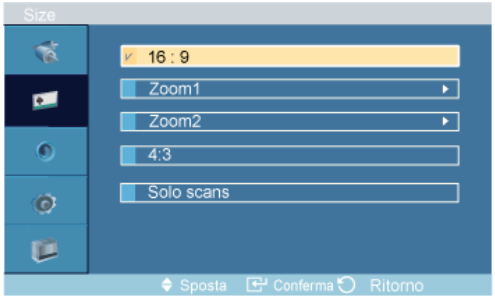
(non disponibile in modalità **Contrasto din** di **On**.)

Nota

Questa funzione è abilitata solo se **Toni colore** è impostato su **Off**.

Formato AH

MENU → ▼ → ENTER → [Immagine] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ → ENTER → [Formato]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Formato può essere commutato.

1. **16:9** - Imposta il formato su 16:9 wide.
2. **Zoom 1** Ingrandisce la dimensione dell'immagine sullo schermo.

3. **Zoom 2** Ingrandisce la dimensione dell'immagine oltre **Zoom 1**.

4. **4 : 3** - Imposta la visualizzazione nella modalità normale 4:3.

5. **Solo scansione** Visualizza le scene in ingresso esattamente come sono, senza ritagli, qualora i segnali in ingresso siano HDMI 720p, 1080i, o 1080p.

(non disponibile in modalità **Contrasto din** di **On**.)

Nota

Alcuni dispositivi esterni possono inviare al display segnali fuori specifica che, anche utilizzando la funzione **Solo scans**, possono causare disturbi.

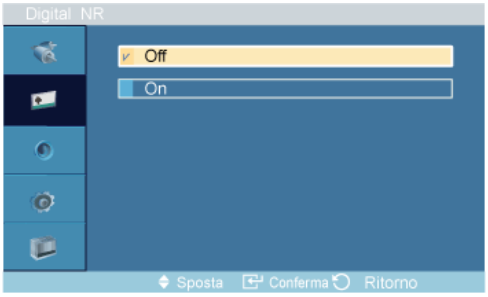
Le opzioni **Zoom 1**, **Zoom 2** sono disponibili in modalità **HDMI**.

Nota

Le funzioni **Posizione** e **Reset** sono disponibili durante l'attivazione di **ZOOM 1** o **ZOOM 2** .

Digital NR (Digital Noise Reduction) AHT

MENU → ▼ → ENTER → [Immagine] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Digital NR]



→ ▲ , ▼ → ENTER

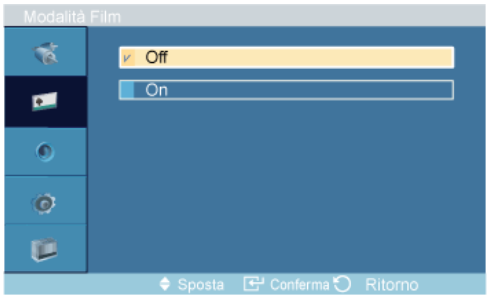
Imposta la funzione Digital Noise Reduction su **Off**/**On**. La funzione Digital Noise Reduction permette di imposare immagini più nitide e vivide.

1. **Off**

2. **On**

Modalità Film AT

MENU → ▼ → ENTER → [Immagine] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Modalità Film]



→ ▲ , ▼ → ENTER

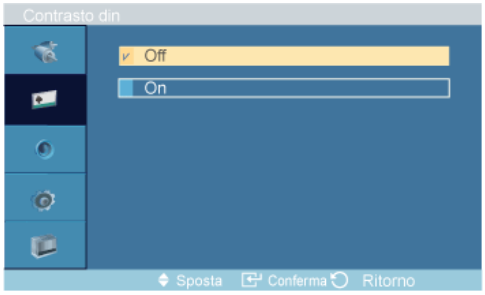
La modalità **Modalità Film** consente una visione di qualità cinematografica.

(In modalità **HDMI**, questa funzione è disponibile se il segnale di ingresso è a scansione interlacciata; non è invece selezionabile con segnale a scansione progressiva.)

1. **Off**
2. **On**

Contrasto din A H T

MENU → ▼ → ENTER → [**Immagine**] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Contrasto din**]



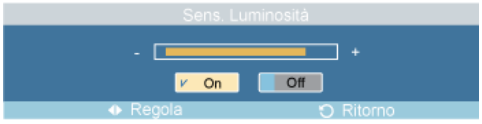
→ ▲ , ▼ → ENTER

Contrasto Dinamico rileva automaticamente la distribuzione del segnale visivo di ingresso per creare un contrasto ottimale.

1. **Off**
2. **On**

Sens. Luminosità A H T

MENU → ▼ → ENTER → [**Immagine**] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Sens. Luminosità**]



→ ◀, ▶ →ENTER

Sens. Luminosità rileva automaticamente la distribuzione del segnale visivo di ingresso per creare una luminosità ottimale.

1. **Off**
2. **On**

Suono

Modalità disponibili

- P **PC / DVI**
- A **AV**
- H **HDMI**
- M **MagicInfo**

- TV

Nota

- Il menu **TV** è disponibile se è installato un sintonizzatore TV.
- Il modello MX può utilizzare il menu **MagicInfo** nel caso sia installato un network box.

Modalità

MENU → ▼ →▼ → ENTER → [Suono] → ENTER → [Modalità]

→ ▲ , ▼ → ENTER

Il Display LCD è dotato di un amplificatore stereo ad alta fedeltà incorporato.

1. **Standard**

   Scegliere **Standard** per adottare le impostazioni standard di fabbrica.

2. **Musica**

   Scegliere **Musica** durante la visione di un video musicale o un concerto.

3. **Film**

   Scegliere **Film** durante la visione di un film.

4. **Dialoghi**

   Scegliere **Dialoghi** durante la visione di un programma principalmente composto da dialoghi (per es. un notiziario).

5. **Personalizzato**

   Selezionare **Personaliz** se si desidera regolare le impostazioni in base alle proprie preferenze.

Personaliz

Le impostazioni audio possono essere regolate in base alle proprie preferenze personali.

MENU → ▼ →▼ → ENTER → [Suono] →▼→ ENTER → [Personaliz]

Nota

- E' possibile udire il suono anche se l'audio è impostato su 0.
- Se si regola l'audio utilizzando la funzione **Personaliz**, verrà attivata la modalità**Modalità Personaliz**.

Bassi

MENU → ▼ →▼ → ENTER → [Suono] →▼→ ENTER → [Personaliz]→ENTER→ [Bassi]

→ ◄, ► → ENTER

Enfatizza le basse frequenze audio.

Alti

MENU → ▼ →▼ → ENTER → [Suono] →▼→ ENTER → [Personaliz] → ▼ → ENTER → [Alti]

→ ◄, ► → ENTER

Enfatizza le alte frequenze audio.

Bilanc.

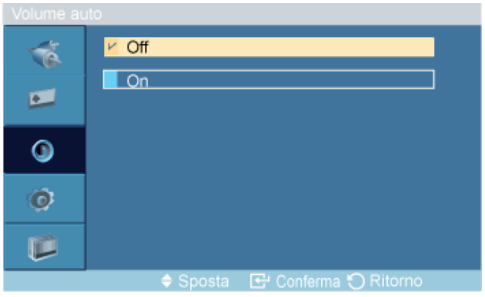
MENU → ▼ →▼ → ENTER → [Suono] →▼→ ENTER → [Personaliz] → ▼ → ▼ → ENTER → [Bilanc.]

→ ◄, ► → ENTER

Permette la regolazione del bilanciamento del suono tra gli altoparlanti sinistro e destro.

Volume auto PAHMT

MENU → ▼ →▼ → ENTER → [Suono] →▼→▼→ ENTER → [Volume auto]



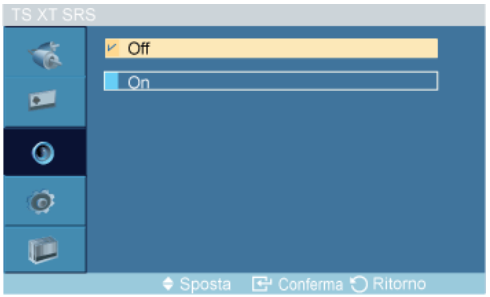
→ ▲ , ▼ → ENTER

Riduce la differenza nel livello di volume tra le stazioni emittenti.

1. **Off**
2. **On**

TS XT SRS PAHMT

MENU → ▼ →▼ → ENTER → [Suono] →▼→▼→▼→ ENTER → [TS XT SRS]



→ ▲ , ▼ → ENTER

TS XT SRS è una tecnologia SRS brevettata che risolve il problema della riproduzione di contenuti multicanale 5.1 su due altoparlanti. TruSurround offre una straordinaria esperienza Surround Sound virtuale attraverso un sistema di riproduzione a due altoparlanti, inclusi gli altoparlanti interni del televisore. È pienamente compatibile con tutti i formati multicanale.

1. **Off**
2. **On**

Nota

Il tasto di selezione sul telecomando è 'SRS'.

Impostazione

Modalità disponibili

- **PC / DVI**
- **AV**
- **HDMI**
- **MagicInfo**
- **TV**

Nota

- Il menu **TV** è disponibile se è installato un sintonizzatore TV.
- Il modello MX può utilizzare il menu **MagicInfo** nel caso sia installato un network box.

Lingua P A H M T

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Impostazione**] → ENTER → [**Lingua**]

→ ▲ , ▼ → ENTER

È possibile scegliere fra 11 lingue diverse.

English,Deutsch,Español,Français,Italiano,Svenska,Русский
Português, 中国语, 日本語, 한국어

Nota

La lingua selezionata riguarda solo la lingua del menu OSD. Non modifica in alcun modo l'impostazione del computer.

Ora PAHMT

Seleziona una delle 4 regolazione dell'orologio, **Imp Ora**, **Timer stand-by**, **Timer ON**, e **Timer OFF**.

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Impostazione**] → ▼ → ENTER → [**Ora**]

Imp Ora

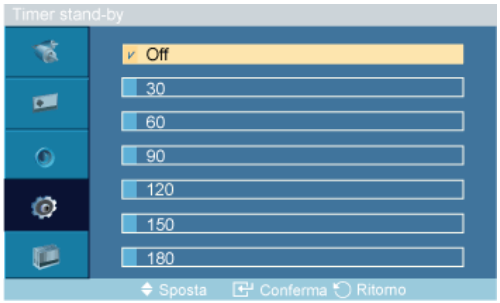
MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Impostazione**] → ▼ → ENTER → [**Ora**]→ ENTER→ [**Imp Ora**]

→ ▲ , ▼ → ◄, ► → ENTER

Attuali impostazioni dell'orario.

Timer stand-by

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Impostazione**] → ▼ → ENTER → [**Ora**]→ ▼ → ENTER→ [**Timer stand-by**]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Spegne automaticamente il Display LCD all'ora preimpostata.

1. **Off**
2. **30**
3. **60**

4. 90
5. 120
6. 150
7. 180

Timer ON

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Impostazione] → ▼ → ENTER → [Ora]→ ▼→ ▼ → ENTER→ [Timer ON]

→ ▲ , ▼ / ◀, ▶ → ENTER

Accende automaticamente il display LCD all'ora preimpostata. Controlla la modalità e il livello del volume all'accensione automatica del display LCD.

Timer spegnim.

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Impostazione] → ▼ → ENTER → [Ora]→ ▼→ ▼→ ▼ → ENTER→ [Timer OFF]

→ ▲ , ▼ / ◀, ▶ → ENTER

Spegne automaticamente il display LCD all'ora preimpostata.

Trasparenza menu P A H M T

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Impostazione] → ▼→ ▼ → ENTER → [Trasparenza menu]

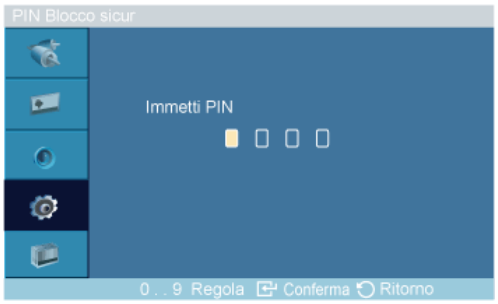
→ ▲ , ▼ → ENTER

Modificare la trasparenza dello sfondo dell'OSD.

1. **Alta**
2. **Media**
3. **Bassa**
4. **Opaco**

PIN Blocco sicur P A H M T

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Impostazione] → ▼→ ▼→ ▼ → ENTER → [PIN Blocco sicur]



→ [0~9, 0~9, 0~9, 0~9] → [0~9, 0~9, 0~9, 0~9] → [0~9, 0~9, 0~9, 0~9]

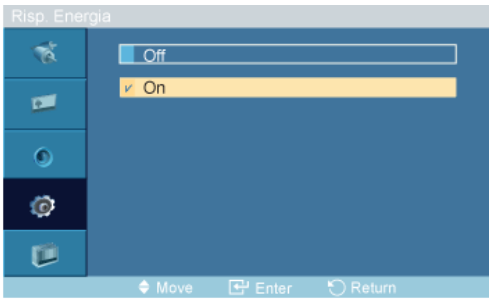
E' possibile modificare la password.

Nota

La password preimpostata per il Display LCD è "0000".

Risp. Energia P A H M T

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Impostazione] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ENTER → [Risp. Energia]



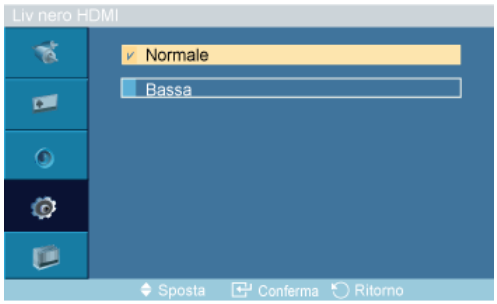
→ ▲ , ▼ → ENTER

Questa funzione regola il consumo energetico dell'unità al fine di risparmiare energia.

1. **Off**
2. **On**

Liv nero HDMI H

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Impostazione] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ENTER → [Liv nero HDMI]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Quando un DVD o un set-top-box è collegato al televisore mediante HDMI, ciò può causare un degrado nella qualità della visualizzazione come ad esempio un aumento del livello di nero, un basso contrasto o una debolezza dei colori, in base al dispositivo esterno collegato. In questo caso, regolare la qualità dello schermo del televisore impostando il valore **Liv nero HDMI**.

1. **Normale**

2. **Bassa**

Video Wall PAHT

Un **Video Wall** è costituito da una serie di schermi collegati insieme, in modo che ognuno di essi proietti una parte dell'immagine intera oppure che la stessa immagine sia ripetuta su ciascuno schermo.

Se la funzione **Video Wall** è accesa, è possibile regolare le impostazioni dello schermo **Video Wall**.

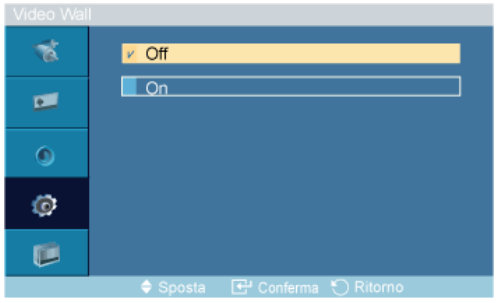
MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Impostazione] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Video Wall]

Nota

Se è attiva la modalità **Video Wall**, le funzioni **Regolazione auto**, **Blocco immagine**, e **Formato** non sono disponibili. **Video Wall** non è operativo nella modalità **MagicInfo**.

Video Wall

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Impostazione] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Video Wall]→ ENTER → [Video Wall]



→ ▲ , ▼ → ENTER

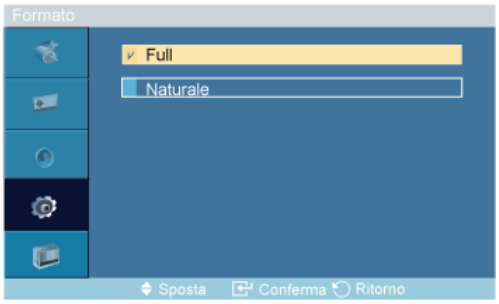
Accende/Spegne la funzione **Video Wall** del display selezionato.

1. **Off**

2. **On**

Formato

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Impostazione] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Video Wall]→ ▼ → ENTER → [Formato]



→ ▲ , ▼ → ENTER

L'opzione **Formato** può essere selezionata per suddividere lo schermo.

1. **Full**

   Visualizza una schermata piena senza margini.

2. **Naturale**

   Visualizza una immagine naturale con un formato originale senza modifiche.

Orizzont.

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Impostazione] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Video Wall]→ ▼ → ▼ → ENTER → [Orizzont.]

→ ▲ , ▼ → ENTER

Imposta il numero di sezioni in cui viene suddiviso orizzontalmente lo schermo.

Cinque livelli di regolazione: 1, 2, 3,4, e 5.

Verticale

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Impostazione] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Video Wall]→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Verticale]

→ ▲ , ▼ → ENTER

Imposta il numero di sezioni in cui viene suddiviso verticalmente lo schermo.

Cinque livelli di regolazione: 1, 2, 3,4, e 5.

Divisore schermo

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Impostazione] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Video Wall]→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Divisore schermo]

Lo schermo può essere suddiviso in diverse immagini. Durante la suddivisione è possibile selezionare un diverso formato per le diverse schermate.

- Selezionare una modalità in Screen Divider.
- Selezionare una visualizzazione in Display Selection.
- La selezione può essere impostata premendo un numero nella modalità selezionata.

Scher sicurezza PASCHM

La funzione **Scher sicurezza** è usata per impedire la visualizzazione di immagini residue che possono comparire se una immagine viene visualizzata sullo schermo per un lungo periodo di tempo.

- La funzione **Scher sicurezza** esegue lo scorrimento dello schermo per il periodo di tempo specificato.
- Questa funzione non è disponibile quando il display è spento.

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Impostazione] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Scher sicurezza]

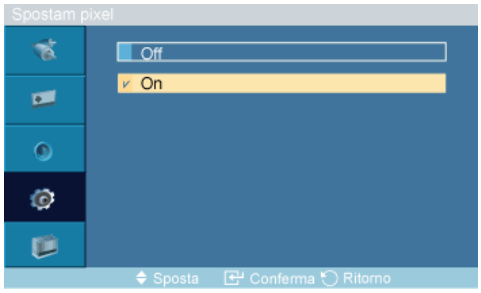
Spostam pixel

Nota

La funzione **Spostam pixel** non è disponibile quando **Video Wall** è impostato su On.

Spostam pixel

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Impostazione] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Scher sicurezza]→ ENTER → [Spostam pixel]→ ENTER → [Spostam pixel]→ ▲ , ▼ → ENTER

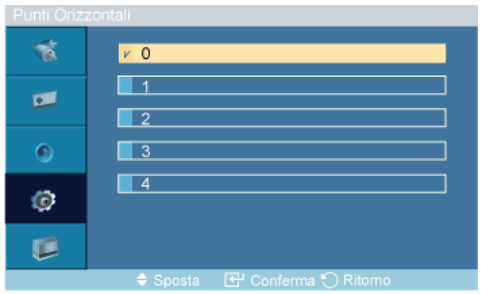


E' possibile utilizzare questa funzione per evitare la formazione di immagini persistenti sullo schermo, in modo che ogni minuto i pixel sull'LCD vengano spostati in orizzontale o verticale.

1. **Off**
2. **On**

Punti Orizzontali

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Impostazione] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Scher sicurezza]→ ENTER → [Spostam pixel]→ ▼ → ENTER → [Punti Orizzontali]→ ▲ , ▼ → ENTER

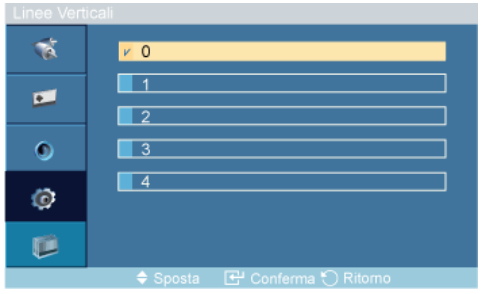


Imposta il numero di pixel che si spostano in linea orizzontale.

Cinque livelli di regolazione: 0, 1, 2, 3, e 4.

Linee Verticali

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Impostazione] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Scher sicurezza]→ ENTER → [Spostam pixel]→ ▼ →▼ → ENTER → [Linee Verticali]→ ▲ , ▼ → ENTER



Imposta il numero di pixel che si spostano in linea verticale.

Cinque livelli di regolazione: 0, 1, 2, 3, e 4.

Orario

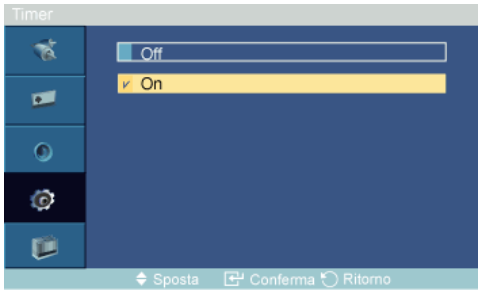
MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Impostazione] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Scher sicurezza]→ ENTER → [Spostam pixel]→ ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Ora]→ ▲ , ▼ → ENTER

Impostare l'intervallo di tempo per eseguire lo spostamento orizzontale o verticale.

Timer

Timer

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Impostazione] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Scher sicurezza]→ ▼ → ENTER → [Timer]→ ENTER → [Timer]→ ▲ , ▼ → ENTER



E' possibile impostare il timer per l'opzione Screen Burn Protection.

L'operazione per cancellare le eventuali immagini residue verrà eseguita per il periodo di tempo indicato e poi automaticamente interrotta.

1. **Off**

2. **On**

Modalità

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Impostazione] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Scher sicurezza]→ ▼ → ENTER → [Timer]→ ▼ → ENTER → [Modalità]→ ▲ , ▼ → ENTER

E' possibile cambiare il tipo di **Scher sicurezza**.

1. **Scorrimento**
2. **Barra**
3. **Cancel**

Period

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Impostazione**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Scher sicurezza**]→ ▼ → ENTER → [**Timer**]→ ▼ → ▼ → ENTER → [**Period**] → ▲ , ▼ → ENTER

Utilizzare questa funzione per impostare l'intervallo di esecuzione per ogni modalità impostata sul timer.

Orario

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Impostazione**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Scher sicurezza**]→ ▼ → ENTER → [**Timer**]→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Ora**]→ ▲ , ▼ → ENTER

Entro il periodo impostato, specificare l’orario di esecuzione.

- **Modalità-Scorrimento** : 1~5 **sec**
- **Modalità-Barra**, **Cancel**: 10~50 **sec**

Scorrimento

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Impostazione**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Scher sicurezza**]→ ▼ → ▼ → ENTER → [**Scorrimento**]

Questa funzione previene la formazione di immagini persistenti sullo schermo spostando tutti i pixel sull'PDP in base a una sequenza.

Usare questa funzione in presenza di immagini o simboli persistenti sullo schermo, specialmente quando è stata visualizzata per lungo tempo una immagine fissa.

Barra

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Impostazione] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Scher sicurezza]→ ▼ → ▼ → ▼ →ENTER → [Barra]

Questa funzione previene la formazione di immagini persistenti sullo schermo muovendo le linee verticali bianche e nere.

Cancel

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Impostazione] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Scher sicurezza]→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →ENTER → [Cancel]

Questa funzione evita la formazione di immagini persistenti muovendo i pixel secondo uno schema rettangolare.

Sel risoluzione.

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Impostazione] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Sel risoluzione.]

→ ▲ , ▼ → ENTER

Se l'immagine non viene visualizzata correttamente sullo schermo in caso di impostazione delle risoluzione della scheda grafica su 1024 x 768 a 60Hz, 1280 x 768 a 60Hz, 1360 x 768

a 60Hz o 1366 x768 a 60Hz, mediante la funzione Resolution Select è possibile ottenere la corretta visualizzazione dell'immagine sullo schermo alla risoluzione specificata.

Nota

Disponibile solo in modalità **PC**

1. **Off**
2. **1024 X 768**
3. **1280 X 768**
4. **1360 x 768**
5. **1366 X 768**

Nota

La selezione del menu è consentita solo quando la risoluzione grafica è impostata su 1024 x 768 a 60Hz, 1280 x 768 a 60Hz, 1360 x 768 a 60Hz o 1366 x768 a 60Hz.

Regol accensione P A H M T

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Impostazione**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →▼ → ENTER → [**Regol accensione**]

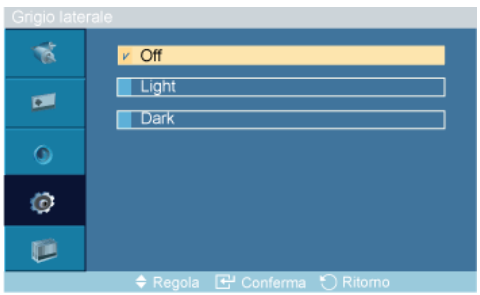
→ ▲ , ▼ → ENTER

Regola il tempo di accensione dello schermo.

Attenzione: Impostare il tempo Power On a un valore superiore per evitare una sovratensione.

Grigio laterale P A H M T

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Impostazione**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →▼→ ▼→ ENTER → [**Grigio laterale**]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Selezionare la luminosità dei grigi per lo sfondo dello schermo.

1. **Off**
2. **Chiaro**
3. **Scuro**

Reset

Ripristina i valori preimpostati del prodotto. La funzione Reset è disponibile solo quando si utilizza un **PC** / **DVI**.

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Impostazione**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [**Reset**]

Reset immagine P

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Impostazione**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [**Reset**]→ ENTER → [**Reset immagine**]

→ ◀, ▶→ ENTER

Nota

Disponibile solo in modalità **PC**

Nota

La funzione Reset non è disponibile quando **Video Wall** è impostato su **On**.

Reset colore P A H M T

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Impostazione**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [**Reset**]→ ▼→ ENTER → [**Reset colore**]

→ ◀, ▶ → ENTER

Controllo lampada P A H M T

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Impostazione**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [**Controllo lampada**]

→ ◀, ▶ → ENTER

Regola la lampada dell'invertitore al fine di ridurre il consumo energetico.

Nota

Questa funzione non è disponibile quando **Contrasto din** è impostato su **On** in modalità **PC**, **DVI**, **AV**, **HDMI**, **TV** .

Controllo multi-schermo

Modalità disponibili

- PC / DVI
- AV
- HDMI
- MagicInfo
- TV

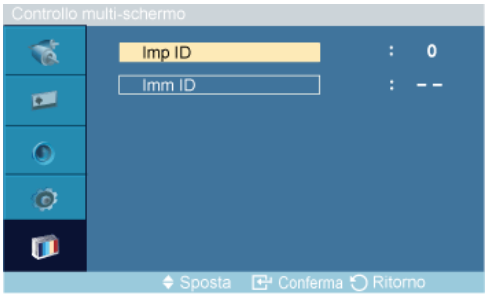
Nota

- Il menu **TV** è disponibile se è installato un sintonizzatore TV.
- Il modello MX può utilizzare il menu **MagicInfo** nel caso sia installato un network box.

Controllo multi-schermo P A H M T

Assegna un ID individuale al SET.

MENU → ▼ →▼ →▼ → ▼ → ENTER → [Controllo multi-schermo]→ ENTER



→ ▲ , ▼ → [0~9]

- **Imp ID**

  Assegna ID distinti al SET.

- **Imm ID**

  Usato per selezionare le funzioni del trasmettitore del SET individuale. Viene attivato solo il SET il cui ID corrisponde all'impostazione del trasmettitore.

MagicInfo

Modalità disponibili

- PC / DVI
- AV
- HDMI
- MagicInfo

- TV

Nota

- Il menu **TV** è disponibile se è installato un sintonizzatore TV.
- Il modello MX può utilizzare il menu **MagicInfo** nel caso sia installato un network box.

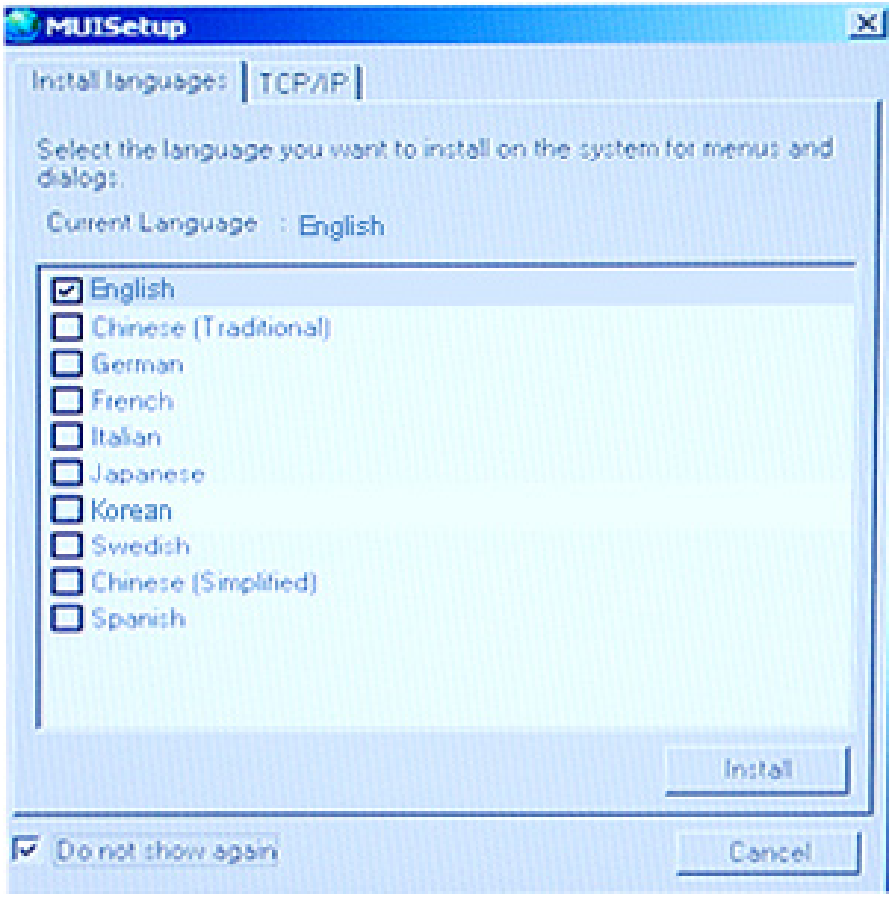
Nota

- Per **MagicInfo**, è disponibile una funzione **MagicInfo** del telecomando. Tuttavia si consiglia di usare una tastiera USB separata.
- Per **MagicInfo** in modalità Device, lo spostamento di dispositivi esterni durante la fase di avviamento può generare errori. Configurare i dispositivi esterni solo se il Display LCD è acceso.
- Non scollegare il cavo LAN utilizzato (ad es: il cavo video). In caso contrario, il programma (MagicInfo) potrebbe bloccarsi. In caso di scollegamento del cavo, riavviare il sistema.
- Non scollegare il cavo LAN utilizzato da un dispositivo USB (ad es: il cavo video). In caso contrario, il programma (MagicInfo) potrebbe bloccarsi.
- Per accedere ad altre sorgenti, premere il tasto SOURCE in **MagicInfo**.
- La password preimpostata per il Display LCD è "000000".
- L'opzione Power-On del programma server è attiva solo se il Display LCD è spento.

  Non utilizzare l'opzione Power-On quando il Display LCD è in fase di spegnimento, poiché potrebbe verificarsi un errore di sistema sul Display LCD.
- Nell'immagine OSD di **MagicInfo**, la modalità Network è identica alla modalità Device.
- In caso di uso di **MagicInfo** con il programma MagicInfo Pro Server: attivare la modalità Network.
- Quando si usa **MagicInfo** con il dispositivo collegato direttamente al Display LCD: eseguire la modalità Device.
- Premere ALT + F12 per passare direttamente alla schermata **MagicInfo**.
- Per impostare **MagicInfo** in una schermata di Windows, sono necessari una tastiera e un mouse.
- Per impostare **MagicInfo** in una schermata di Windows, vedere la guida di MagicInfo Server.

  Si consiglia vivamente di non spegnere l'alimentazione durante una delle operazioni.
- Per i Display LCD con possibilità di rotazione, l'opzione di trasparenza non è supportata.
- Per i Display LCD con possibilità di rotazione, i filmati supportano una risoluzione massima di 720*480 (SD).
- Per l'unità D:, **EWF** non è applicabile.
- Se il contenuto di Setup è stato cambiato con **EWF** in stato **Enable**, per salvare le modifiche nel disco è necessario eseguire la funzione **Commit**.
- Selezionando **Disable**, **Enable** o **Commit**, il sistema viene riavviato.

MagicInfo



1. Selezionare **Magicinfo** nel menu **Elenco sorgenti**.

2. La schermata MUISetup viene visualizzata automaticamente. Selezionare la lingua che si desidera utilizzare.

3. Premere il tasto Install.

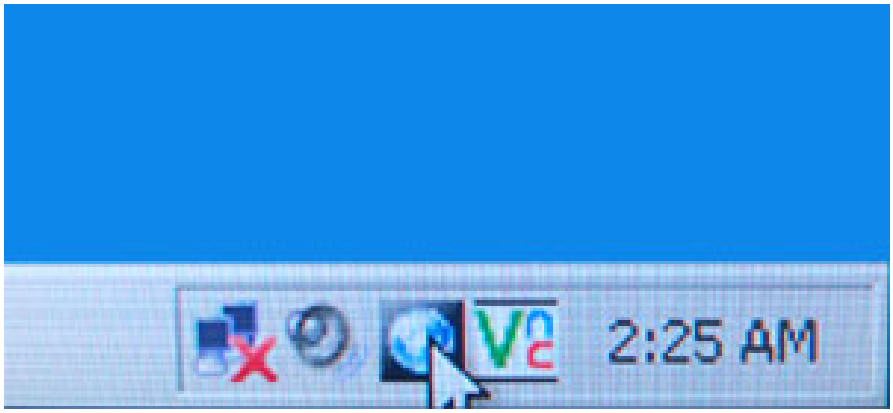
Selezionando Do not show again e facendo clic sul tasto Install, dopo il riavvio viene visualizzata la schermata Pianificatore.

4. Collegare la tastiera e il mouse, quindi premere "ALT + F12".

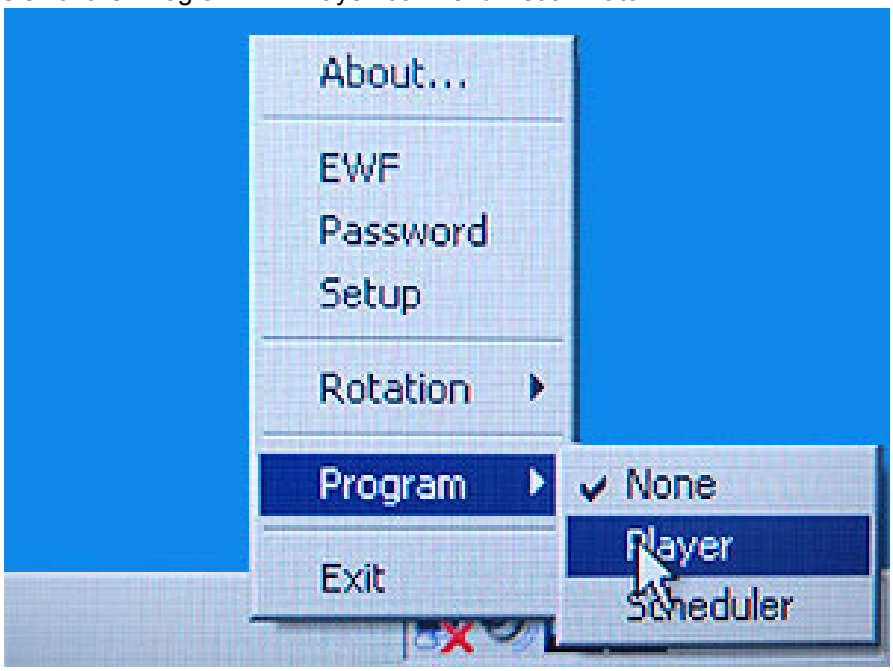
5. Appaiono il Desktop di Windows e l'icona MagicInfo Pro (l'immagine verrà inserita). Spostare il cursore sull'icona.

Nota

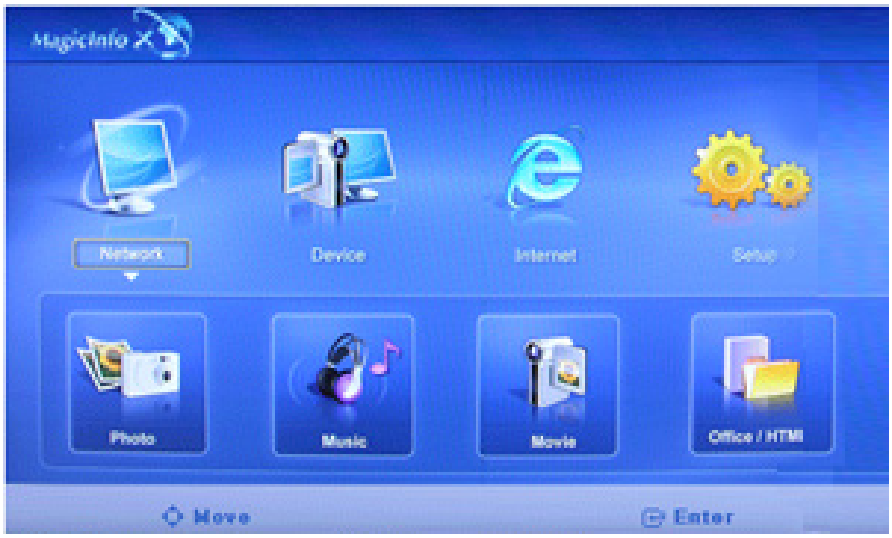
Se l'icona **Magicinfo** non è visualizzata nell'area di notifica, fare doppio clic sull'icona **Magicinfo** sul Desktop di Windows. Apparirà l'icona.



6. Fare clic con il tasto destro del mouse sull'icona MagicInfo Pro (l'immagine verrà inserita), quindi selezionare 'Program' --> 'Player' dal menu visualizzato.



7. Appare la schermata Player (Riproduttore) di MagicInfo Pro .



Nota

Per terminare MagicInfo, premere ALT + F12.

Photo

I formati di file JPEG e BMP sono supportati.

Auto

Adatta automaticamente l'immagine alla finestra.

Original

Mostra le proprietà del file originale.

Slide Show

Visualizza le proprietà del file originale.

Intervallo

Controlla gli intervalli di tempo tra le immagini in una presentazione. (5 **Sec**, 10 **Sec**, 20 **Sec**, 30 **Sec**, 60 **Sec**)

Rotation

Visualizza una immagine ruotandola di 90 gradi in senso orario.

Zoom

Visualizza una immagine di dimensioni ridotte.

Close

Chiude il menu di controllo dell'immagine.

Music M

Il formato MP3 dei brani musicali è supportato.

Movie M

I formati di file MPEG1 e WMV sono supportati.

Play

Riproduce un file video.

Full Size

Riproduce un filmato a schermo pieno.

OFFICE / HTML

Sono supportati i formati PPT (Power Point), DOC (MS Word), XLS (MS Excel), PDF, HTML e HTM.

Nota

- Installare il visore appropriato (freeware) per visualizzare i documenti MS Office (Word, Excel, Power Point) o PDF.

Internet

Esegue il collegamento a Internet

ImpostazioneM

Imposta varie funzioni in modalità **MagicInfo**. Inserire una password per accedere alla modalità **Setup**.

Schedule View

Visualizza un calendario.

TCP/IP

Cambia le impostazioni di TCP/IP.

Connection

Modifica le impostazioni di rete.

Password

E' possibile modificare la password.

- La password deve contenere da 6 a 12 caratteri numerici.

  (la password deve contenere da 6 a 12 caratteri numerici)

- Se si immette tre volte una password errata, la configurazione di impostazione si azzera e viene visualizzato un messaggio di avviso dal server.

- Se si dimentica la password, digitare la sequenza Info, 8, 2 e 4 sul telecomando per inizializzare la password. Questa procedura azzererà le impostazioni precedenti della modalità Setup.

File

Local: E' possibile cancellare o copiare i file sia sul disco locale sia su quello remoto.

Play Option

E' possibile impostare le impostazioni di ripetizione della riproduzione e dello schermo.

Repeat: Determina l'ozione di ripetizione per la riproduzione di filmati e musica.

- **None** - Selezionare No Repeat per riprodurre un filmato o per riprodurre l'elenco di riproduzione una sola volta.
- **File Repeat** - Selezionare Repeat File per riprodurre un filmato o per riprodurre l'elenco di riproduzione continuamente.
- **List Repeat** - Selezionare Repeat List per riprodurre i filmati o i brani ripetutamente in sequenza.

Rotation - Imposta l'orientamente dell'immagine.

- **Landscape** - Imposta la risoluzione dello schermo a 1366x768 pixel.
- **Portrait** - Imposta la risoluzione dello schermo a 768x1366 pixel.

EWF (Enhanced Write Filter): Impedisce modifiche o perdite dei dati memorizzati sul disco.

- **Disable** - Disabilita la funzione **EWF** per consentire la modifica dei dati memorizzati sul disco protetto (unità C:). Passando dallo stato **Enable** allo stato **Disable**, è possibile eseguire la funzione **Commit**.
- **Enable** - Abilita la funzione **EWF** per impedire la modifica dei dati memorizzati sul disco protetto (unità C:).
- **Commit** - Esegue il **Commit** dei dati modificati sul disco protetto (unità C:) quando **EWF** è in stato **Enable**. **Commit** non è disponibile quando **EWF** è in stato **Disable**.

Risoluzione dei problemi

Verifica funzione test automatico

Nota

Prima di contattare il centro assistenza verificare autonomamente le seguenti voci. Contattare il centro assistenza per i problemi che non è possibile risolvere autonomamente.

Verifica funzione test automatico

1. Accendere sia il computer sia il Display LCD.
2. Scollegare il cavo video dal retro del computer.
3. Accendere il Display LCD.

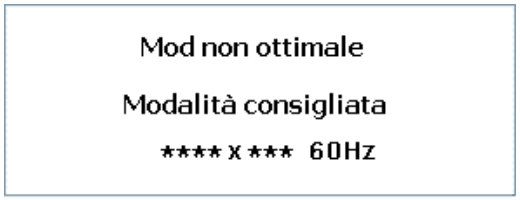
   La figura sotto riportata ("**Check Signal Cable**") viene visualizzata su fondo nero quando il Display LCD sta funzionando normalmente anche se non viene rilevato alcun segnale video: Durante la modalità Self-Test, la spia di alimentazione LED rimane accesa e l'immagine si sposta sullo schermo.

4. Spegnere il Display LCD e ricollegare il cavo video; quindi, accendere sia il computer sia il Display LCD.

Se dopo questa procedura sullo schermo non appare ancora nulla, verificare la scheda grafica del video e il computer; il Display LCD funziona correttamente.

Messaggio di avvertenza

E' possibile visualizzare lo schermo a una risoluzione di 1360 (1920) x 768 (1080). Ciononostante, si riceve il messaggio seguente per un minuto; durante questo periodo è possibile cambiare la risoluzione video o mantenere la modalità corrente. Se la risoluzione è superiore a 85Hz, lo schermo risulterà nero poiché il Display LCD non supporta una frequenza superiore a 85Hz.



Nota

Vedere le Specifiche > Modalità di timing predefinite per le risoluzioni e frequenze supportate dal Display LCD.

Manutenzione e pulizia

1) Cura e manutenzione del Display LCD.

Pulire con un panno morbido dopo aver scollegato il cavo di alimentazione.

- Non usare benzene, diluenti o altre sostanze infiammabili o un panno bagnato.
- Per prevenire danni allo schermo si consiglia l'uso di un detergente SAMSUNG.

2) Manutenzione dello schermo piatto.

Pulire delicatamente lo schermo con un panno morbido (in flanella di cotone).

- Non usare mai acetone, benzene o diluenti.

  (tali sostanze possono causare una deformazione della superficie dello schermo).
- Eventuali costi per riparazioni o danni causati dall'utente saranno a carico dell'utente.

Sintomi e azioni consigliate

Nota

Il Display LCD ricrea i segnali video ricevuti dal computer. Perciò, se il computer o la scheda video non funzionano in modo adeguato, il Display LCD potrebbe visualizzare una schermata vuota, avere colori poco intensi, presentare disturbi, non supportare la modalità video, ecc… In questi casi, controllare per prima cosa l'origine del problema, quindi contattare un Centro di assistenza autorizzato o il proprio rivenditore.

1. Verificare che il cavo di alimentazione e i cavi video siano correttamente collegati al computer.
2. Verificare se il computer emette 3 suoni all'avviamento.

   (in questo caso, richiedere assistenza per la scheda madre del computer).
3. Se è stata installata una nuova scheda video o è stato assemblato il PC, verificare di aver installato il driver del monitor e l'adattatore (video).
4. Verificare che la velocità di scansione del monitor sia impostata su un valore compreso tra 50 Hz e 85 Hz.

   (Non superare i 60Hz se usato alla massima risoluzione.)
5. In caso di problemi nell'installazione del driver della scheda video, avviare il computer in modalità Sicura, rimuovere la scheda video in "Pannello di controllo −> Sistema −> Gestione periferiche" quindi riavviare il computer per reinstallare il driver della scheda video.

Lista di controllo

Nota

- La tabella seguente riporta un elenco di possibili problemi con la relativa soluzione. Prima di rivolgersi al servizio di assistenza, controllare le informazioni contenute in questa sezione per cercare di risolvere il problema autonomamente. Per avere assistenza, chiamare il numero di telefono riportato nella sezione Informazioni o contattare un rivenditore autorizzato.
- Per ulteriori informazioni sulla connessione di rete, consultare la MagicInfo sezione Ricerca e risoluzione dei problemi.

Problemi relativi all'installazione (modalità PC)

Nota

Problemi correlati all’installazione del display LCD e loro soluzione.

Q: Lo schermo del Display LCD sfarfalla.

A: Verificare che il cavo di segnale sia collegato saldamente e in modo sicuro tra il computer e il Display LCD.

(vedere Collegamento a un computer)

Problemi relativi allo schermo

Nota

Problemi relativi all’installazione del display LCD e loro soluzione.

Q: Lo schermo è vuoto e la spia di alimentazione è spenta.

A: Verificare che il cavo di alimentazione sia saldamente inserito e che il Display LCD sia acceso.

(Vedere Collegamento del monitor)

Q: "messaggio "**Controlla cavo segnale**".

A: Verificare che il cavo di segnale sia saldamente collegato al PC o alla sorgente video.

(Vedere Collegamento del monitor)

A: Assicurarsi che le SORGENTI video o il PC siano accesi.

Q: "Messaggio "**Not Optimum Mode**"

A: Verificare la risoluzione massima consentita e la frequenza della scheda video.

A: Confrontare tali valori con i dati del diagramma Modalità di timing predefinite.

Q: L'immagine è ruotata verticalmente.

A: Verificare che il cavo di alimentazione sia saldamente collegato. Se necessario, ricollegarlo.

(vedere Collegamento a un computer)

Q: L'immagine non è nitida; l'immagine è sfocata.

A: Eseguire una regolazione **Coarse** e **Fine** della frequenza.

A: Riaccendere dopo aver rimosso tutti gli accessori (cavi di prolunga video, ecc.)

A: Impostare la risoluzione e la frequenza sui valori consigliati.

Q: L'immagine è instabile o ondeggia.

A: Verificare che la risoluzione e la frequenza impostate per la scheda video del computer rientrino nella gamma supportata dal Display LCD. In caso contrario, reimpostarle facendo riferimento alle Informazioni riportate nel menu del Display PDP e nelle Modalità di timing predefinite.

Q: Nell'immagine compare un'ombra.

A: Verificare che la risoluzione e la frequenza impostate per la scheda video del computer rientrino nella gamma supportata dal Display LCD. In caso contrario, reimpostarle facendo riferimento alle Informazioni riportate nel menu del Display PDP e nelle Modalità di timing predefinite.

Q: L'immagine è troppo chiara o troppo scura

A: Regolare i valori dei menu **brightness** e **contrast**.

(Vedere **Brightness**, **Contrast**)

Q: Il colore dello schermo non è uniforme.

A: Regolare il colore mediante la funzione **Custom** del menu OSD Color Adjustment.

Q: L'immagine è distorta con zone d'ombra.

A: Regolare il colore mediante la funzione **Custom** del menu OSD Color Adjustment.

Q: Il colore bianco è scadente.

A: Regolare il colore mediante la funzione **Custom** del menu OSD Color Adjustment.

Q: L'indicatore di alimentazione lampeggia.

A: Il Display LCD sta memorizzando le modifiche apportate alle impostazione della memoria OSD.

Q: Lo schermo è vuoto e l'indicatore di alimentazione lampeggia ogni 0,5 o 1 secondo.

A: Il Display LCD sta utilizzando il proprio sistema di gestione alimentazione.

Premere un tasto sulla tastiera.

Q: Lo schermo è vuoto e lampeggia.

A: Se a schermo compare il messaggio "**TEST GOOD**" quando si preme il tasto MENU, verificare la connessione del cavo tra il Display LCD e il computer in modo da assicurare che il connettore sia collegato adeguatamente.

Problemi di audio.

Nota

Di seguito sono riportati gli eventuali problemi relativi ai segnali audio e loro soluzioni.

Q: Nessun suono riprodotto.

A: Assicurarsi che il cavo audio sia saldamente collegato alla porta d'ingresso del Display LCD e alla porta di uscita della scheda audio.

(Vedere Collegamento del monitor)

A: Controllare il livello del volume.

Q: Il livello dell'audio è troppo basso.

A: Controllare il livello del volume.

A: Se dopo averlo regolato al massimo il volume è ancora troppo basso, controllare il volume sulla scheda audio del computer o il programma software.

Q: Il livello audio è troppo alto o troppo basso.

A: Regolare **Treble** e **Bass** ai livelli desiderati.

Problemi relativi al telecomando

Nota

Problemi correlati al telecomando e loro soluzione.

Q: I pulsanti del telecomando non rispondono.

A: Verificare la polarità (+/-) delle pile.

A: Verificare che le pile non siano scariche.

A: Controllare che il monitor sia acceso.

A: Verificare che il cavo di alimentazione sia saldamente collegato.

A: Verificare se nelle vicinanze del monitor sia presente una lampada fluorescente o al neon

Problemi relativi a MagicInfo

Nota

Predisporre un disco flash USB avviabile.

Q: Predisporre un disco flash USB avviabile

A: 1) E' possibile trasformare un supporto di memorizzazione USB da 512MB o superiore in un disco avviabile usando il tool di creazione di un disco avviabile. (Ad esempio, il tool HP USB Disk Storage Format)

A: 2) Copia l'immagine ghost del SO e gli eseguibili sul disco USB.

A: 3) Accedere al menu del BIOS premendo il tasto F2 nella schermata con il logo del BIOS. Quindi abilitare l'opzione USB Boot First selezionandola e premendo il tasto Enter nel menu Boot.

A: 4) Accendere il proprio dispositivo con il disco USB collegato e avviarlo in modalità DOS.

A: 5) Eseguire il file C:\ghost.exe e selezionare Local → Partition → From Image nel menu. Scegliere l'immagine ghost da aggiornare sul disco USB, quindi scegliere il disco di destinazione.

A: 6) Una volta completato l'aggiornamento dell'immagine ghost, il dispositivo si riavvia automaticamente.

Domande e risposte

Q: Come posso modificare la frequenza?

A: La frequenza può essere modificata riconfigurando la scheda video.

Nota

Da notare che il supporto della scheda video può variare in base alla versione del driver utilizzata. (Per informazioni, consultare il manuale del computer o della scheda video.)

Q: Come posso modificare la risoluzione?

A: Windows XP:

Impostare la risoluzione in Control Panel (Pannello di controllo) → Appearance and Themes (Aspetto e temi) → Display (Schermo) → Settings (Impostazioni).

A: Windows ME/2000:

Impostare la risoluzione in Control Panel (Pannello di controllo) → Display (Schermo) → Settings (Impostazioni).

* Contattare il produttore della scheda video per maggiori informazioni.

Q: Come posso impostare la funzione Power Saving?

A: Windows XP:

Impostare la risoluzione in Control Panel (Pannello di controllo) → Appearance and Themes (Aspetto e temi) → Display (Schermo) → Screen Saver.

Impostare la funzione nel BIOS-SETUP del computer. (Fare riferimento al manuale di Windows o del computer.)

A: Windows ME/2000:

Impostare la risoluzione in Control Panel (Pannello di controllo) → Display (Schermo) → Screen Saver.

Impostare la funzione nel BIOS-SETUP del computer. (Fare riferimento al manuale di Windows o del computer.)

Q: Come posso pulire il telaio esterno e il pannello dell'LCD?

A: Scollegare il cavo di alimentazione, quindi pulire il Display LCD con un panno soffice utilizzando una soluzione detergente o semplice acqua.

Non graffiare il telaio e non lasciarvi tracce di detergente. Non far penetrare acqua nel Display LCD.

Q: Come posso eseguire i video?

A: Il video supporta solo i codec MPEG1 e WMV. Installare il codec corrispondente per riprodurre il video. Notare che alcuni codec possono essere non compatibili.

Nota

Prima di rivolgersi al servizio di assistenza, controllare le informazioni contenute in questa sezione per cercare di risolvere il problema autonomamente. Per avere assistenza, chiamare il numero di telefono riportato nella sezione Informazioni o contattare un rivenditore autorizzato.

Specifiche

Generale

Generale		
Nome modello	SyncMaster 400MX(n) SyncMaster 460MX(n)	

Pannello LCD		
Dimensioni	SyncMaster 400MX(n)	40 " diagonale (101 cm)
	SyncMaster 460MX(n)	46 " diagonale (116 cm)
Area di visualizzazione	SyncMaster 400MX(n)	885,17 mm (O) x 497,7 mm (V)
	SyncMaster 460MX(n)	1018,08 mm (O) x 572,7 mm (V)
Passo pixel	SyncMaster 400MX(n)	0,648 mm (O) x 0,648 mm (V)
	SyncMaster 460MX(n)	0,53025 mm (O) x 0,53025 mm (V)

Sincronizzazione	
Orizzontale	30 ~ 81 kHz
Verticale	56 ~ 85 Hz

Colori visualizzati
16,7 M

Risoluzione		
Risoluzione ottimale	SyncMaster 400MX(n)	1360 x 768 a 60 Hz / 1366 x 768 a 60 Hz in base alla scheda grafica in uso
	SyncMaster 460MX(n)	1920 x 1080 a 60 Hz
Risoluzione massima	SyncMaster 400MX(n)	1920 x 1080 a 60 Hz (RB)
	SyncMaster 460MX(n)	1920 x 1080 a 60 Hz

Segnale di ingresso, terminato
RGB Analogico, conforme a DVI (Digital Visual Interface) Digital RGB
0,7 Vp-p ±5 %
O/V sync separato, Composito, SOG
Livello TTL (V high ≥ 2,0 V, V low ≤ 0,8 V)

Massimo clock dei pixel

165MHz (Analogico, Digitale)

Alimentazione

CA 100 - 240 V~ (+/- 10 %), 50/60Hz ± 3 Hz

Cavo di segnale

Cavo D-sub 15 pin-15 pin, scollegabile

Connettore DVI-D a DVI-D, scollegabile

Dimensioni (L x A x P) / Peso

SyncMaster (n)	400MX	971,0 X 582,0 X 119,0 mm (senza piedistallo) 971,0 X 643 X 311,0 mm (con piedistallo)/ 19,0 kg (con vetro protettivo opzionale) 22,5 kg
SyncMaster (n)	460MX	1102,0 X 658,0 X 125,5 mm (senza piedistallo) 1102,0 X 719,0 X 311,0 mm (con piedistallo)/ 27,0 kg (con vetro protettivo opzionale) 32,0 kg

Interfaccia di montaggio VESA

600 x 400 mm

Caratteristiche ambientali

Funzionamento	Temperatura: 10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F) Umidità: 10 % ~ 80 %, senza condensa
Immagazzinamento	Temperatura: -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Umidità: 5 % ~ 95 %, senza condensa

Capacità Plug and Play

Questo Display LCD può essere installato su qualsiasi sistema Plug & Play compatibile. L'interazione tra il Display LCD e il computer consentirà di ottenere le migliori condizioni operative e di impostazione per il Display LCD. Nella maggior parte dei casi, l'installazione del Display LCD sarà automatica, senza che l'utente possa selezionare impostazioni alternative.

Numero accettabile di punti

Per questo prodotto vengono utilizzati pannelli TFT-LCD realizzati con la tecnologia dei semiconduttori più all'avanguardia, in grado di garantire una precisione superiore a 1ppm (un milionesimo). Ciononostante, pixel di colore ROSSO, VERDE, BLU e BIANCO possono talvolta apparire luminosi, oppure possono comparire sullo schermo pixel di colore nero. Ciò non indica una scarsa qualità del prodotto, che si può utilizzare senza alcun problema.

Ad esempio, il numero di sottopixel del TFT-LCD contenuti in questo prodotto è 3.133.440 (6.220.800).

Nota

Design e specifiche sono soggetti a modifiche senza preavviso.

Apparecchiatura di Classe B (apparecchiatura per uso residenziale)

Questo prodotto è conforme alle direttive sulla compatibilità elettromagnetica per installazioni residenziali e può essere utilizzato in tutti gli ambienti, comprese le normali aree residenziali. (Un apparecchio di Classe B emette una quantità inferiore di onde magnetiche rispetto a un apparecchio di Classe A.)

MagicInfo - Client

Nota

Il modello MX può utilizzare il menu **MagicInfo** nel caso sia installato un network box.

Elemento		Specifiche	Annotazioni
LAN		1 Gbps	
USB		Tastiera / Mouse, Compatibile Mass Storage Device.	I dispositivi USB rimovibili sono supportati.
Contenuti	Foto	Formato file supportati: BMP/JPEG	2274x1704 o meno
	Musica	Formato file supportati: MP3	Larghezza di banda audio: da 50 Hz a 15 kHz
	Film	- MPEG1, WMV - Max 1280 x 720 30 fps	
	File	MS Office (Word, Excel, Power Point), HTML, PDF	- Alcuni file possono non essere supportati in base al formato o alla versione. - Installare il visore appropriato (freeware) per visualizzare i documenti MS Office (Word, Excel, Power Point) o PDF.
Browser Internet		MS Internet Explorer	Nessun supporto per Flash, Java Applet, Security Site
Lingua		Inglese	
SO		Windows XP Embedded	

MagicInfo Pro - Requisiti del server

Nota

Il modello MX può utilizzare il menu **MagicInfo** nel caso sia installato un network box.

	CPU	RAM	Ethernet	SO	Applicazione
Minimo	P1,8 GHz	256 M	100 M / 1 G	Windows XP	WMP 9 o successivo
Consigliato	P3,0 GHz	512 M	100 M / 1 G	Windows XP	WMP 9 o successivo

PowerSaver

Questo Display LCD dispone di un sistema incorporato di gestione dell'energia denominato PowerSaver. Se l'unità non viene utilizzata per un certo periodo di tempo, il sistema risparmia energia commutando il Display LCD in modalità di consumo ridotto. Premendo un tasto qualsiasi sulla tastiera, il Display LCD ritorna automaticamente operativo. Per risparmiare energia, spegnere il Display LCD quando non è in uso oppure quando lo si lascia incustodito per lunghi periodi di tempo. Il sistema PowerSaver è operativo con una scheda video VESA DPM compatibile installata. Per impostare questa funzione, è necessario utilizzare una utility software installata sul computer.

PowerSaver (se utilizzato come monitor di rete)

Stato		Funzionamento normale	Modalità risparmio energetico	Spegnimento (tasto Power)	Spegnimento (Interruttore di alimentazione)
Indicatore di alimentazione		On	Lampeggiante	On	Off
Consumo di energia	400MXn	228 W	Inferiore a 5 W	Inferiore a 5 W	0 W
	460MXn	310 W	Inferiore a 5 W	Inferiore a 5 W	0 W

PowerSaver (se utilizzato come monitor normale)

Stato		Funzionamento normale	Modalità risparmio energetico	Spegnimento (tasto Power)	Spegnimento (Interruttore di alimentazione)
Indicatore di alimentazione		On	Lampeggiante	On	Off
Consumo di energia	400MX	180 W	Inferiore a 2 W	Inferiore a 2 W	0 W
	460MX	240 W	Inferiore a 2 W	Inferiore a 2 W	0 W

Modalità di timing predefinite

Se il segnale trasferito dal computer è uguale alle seguenti Modalità di timing predefinite, lo schermo verrà regolato automaticamente. Tuttavia, se il segnale è diverso, lo schermo può oscurarsi nonostante il LED di alimentazione sia acceso. Vedere il manuale della scheda video e regolare lo schermo come segue.

Modalità di visualizzazione	Frequenza orizzontale (kHz)	Frequenza verticale (Hz)	Frequenza di clock dei pixel (MHz)	Polarità sync (O/V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-

Modalità di visualizzazione	Frequenza orizzontale (kHz)	Frequenza verticale (Hz)	Frequenza di clock dei pixel (MHz)	Polarità sync (O/V)
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 848 x 480	31,020	60,000	33,750	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 768	47,776	59,870	79,500	-/+
VESA, 1280 X 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 X 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 X 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1360 x 768	47,712	60,015	85,500	+/+
VESA, 1600 x 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA, 1920 x 1080	66,587	59,934	138,500	+/-

Frequenza orizzontale

Il tempo impiegato per la scansione di una linea che collega il bordo sinistro al bordo destro dello schermo in orizzontale viene chiamato Ciclo orizzontale e il numero inversamente proporzionale al Ciclo orizzontale viene denominato Frequenza orizzontale. Unità: kHz

Frequenza verticale

Come una lampada fluorescente, lo schermo deve ripetere l'immagine molte volte per visualizzarla. La frequenza di questa ripetizione viene chiamata Frequenza verticale o Velocità di aggiornamento. Unità: Hz

Informazioni

Per una migliore visualizzazione

Per ottenere la migliore qualità dell'immagine, regolare la risoluzione del computer e la velocità di iniezione dello schermo (velocità di aggiornamento) come descritto di seguito. Se non viene fornita la migliore qualità delle immagini per un TFT-LCD è possibile che si ottenga una qualità visiva non perfetta.

- Risoluzione: 1360 (1920) x 768 (1080)
- Frequenza verticale (velocità di aggiornamento): 60 Hz

Per questo prodotto vengono utilizzati pannelli TFT-LCD realizzati con la tecnologia dei semiconduttori più all'avanguardia, in grado di garantire una precisione superiore a 1ppm (un milionesimo). Ciononostante, pixel di colore ROSSO, VERDE, BLU e BIANCO possono talvolta apparire luminosi, oppure possono comparire sullo schermo pixel di colore nero. Ciò non indica una scarsa qualità del prodotto, che si può utilizzare senza alcun problema.

- Ad esempio, il numero di sottopixel del TFT-LCD contenuti in questo prodotto è 3.133.440 (6.220.800).

Durante la pulizia del monitor e del telaio, applicare su un panno morbido una piccola quantità di detergente. Pulire delicatamente l'area dello schermo LCD. Se si applica una forza eccessiva, è possibile che compaia una macchia.

Se non si è soddisfatti della qualità delle immagini, è possibile migliorare la qualità eseguendo la funzione "**Auto Adjustment**" nella schermata che appare premendo il tasto Auto. Se anche dopo la regolazione automatica l'immagine permane distrubata, usare la funzione di regolazione **Fine**/**Coarse**.

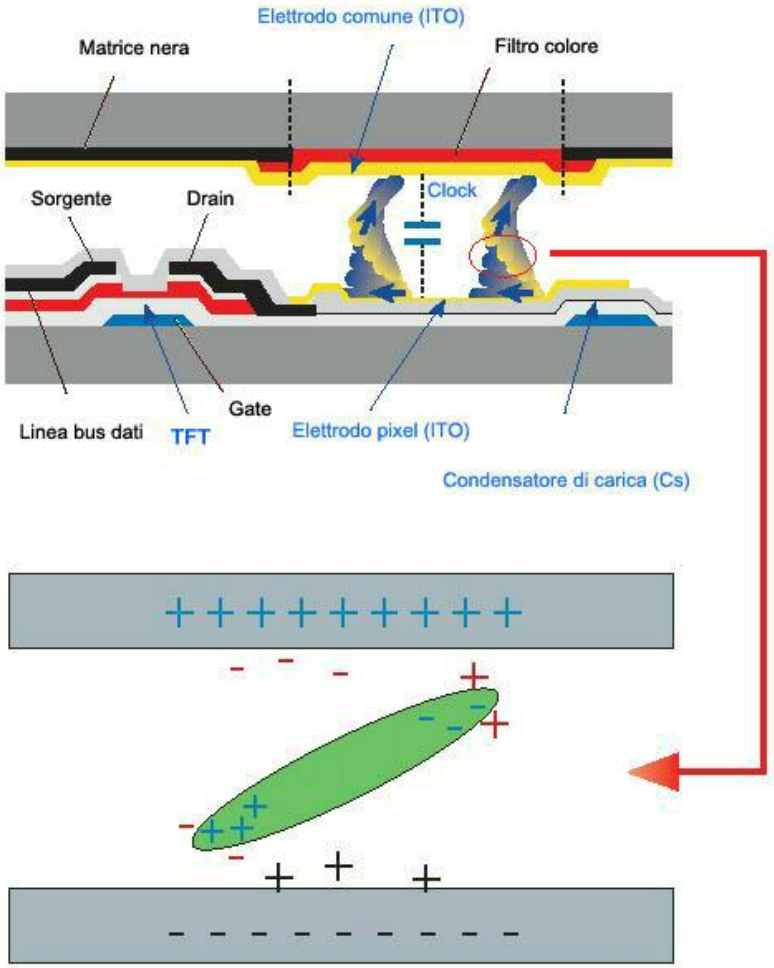
Quando si visualizza un'immagine statica per un lungo periodo di tempo, possono apparire immagini residue o sfuocate. Se è necessario lasciare lo schermo incustodito e acceso per un lungo periodo di tempo, attivare la modalità di risparmio energetico oppure impostare un salvaschermo con immagini in movimento.

INFORMAZIONI SUL PRODOTTO (Image Retention Free)

Cosa sono le immagini residue?

La ritenzione delle immagini può non avere luogo se il pannello LCD viene utilizzato in condizioni operative normali.

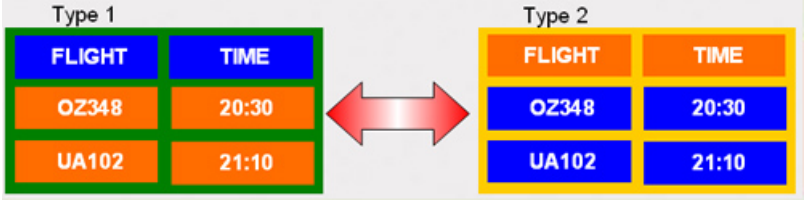
Le condizioni normali consistono in una alternanza continua di figure visualizzate a video. Quando sul pannello LCD viene visualizzata per un lungo periodo di tempo (oltre 12 ore) una immagine fissa, potrebbe verificarsi una leggera differenza nella tensione tra gli elettrodi che agiscono sul cristallo liquido all'interno di un pixel. La differenza di tensione tra gli elettrodi aumenta col tempo provocando una inclinazione del cristallo. In tal caso, è possibile che sullo schermo si noti l'immagine precedente a quella visualizzata. Per prevenire questo fenomeno, è necessario diminuire la differenza di tensione accumulatasi.



Spegnere, impostare la modalità Screen Saver (salvaschermo) oppure Power Save

- Spegnere il monitor per 4 ore ogni 20 di utilizzo
- Spegnere il monitor per 2 ore ogni 12 di utilizzo
- Impostare lo spegnimento del monitor mediante le Impostazioni di risparmio energetico del PC.
- Usare un salvaschermo laddove possibile - Si consiglia di adottare un salvaschermo di un solo colore o una immagine in movimento.

Cambiare periodicamente le informazioni relative al colore



Nota

Usare due distinti colori

Alternare le informazioni sui colori tra 2 colori ogni 30 minuti.

- Evitare una combinazione di caratteri e un colore di sfondo con una elevata differenza di luminosità.

  Evitare l'uso di colori grigi, che possono facilmente provocare immagini residue.

  Evitare: Colori con una elevata differenza di luminosità (bianco e nero, grigio)

Cambiare periodicamente le informazioni relative al colore

- Usare colori chiari con una minima differenza di luminosità

  - Ciclo: Cambiare il colore dei caratteri e dello sfondo ogni 30 minuti

- Ogni 30 minuti, sostituire un movimento ai caratteri.

- Visualizzare periodicamente una immagine in movimento con un logo.

  - Ciclo: Visualizzare una immagine in movimento unitamente a un logo per 60 secondi dopo 4 ore di utilizzo.

- Il metodo migliore per proteggere il monitor dal fenomeno delle immagini residue è quello di spegnere o impostare il PC o il sistema in modo da eseguire un programma salvaschermo durante l'inutilizzo. La Garanzia è limitata in base alle istruzioni fornite.

Applica la funzione Screen Scroll al prodotto

- Applica la funzione Screen Scroll

  - Sintomo: Una barra orizzontale di colore nero che scorrere in alto e in basso.

- Selezionare il metodo

- Guida di istruzioni: OSD Menu -> Set Up -> Safety Screen -> Screen Scroll
- Intervallo di tempo: 1 ~ 10 ore (consigliato: 1)

- Periodo di tempo: 1 ~ 5 secondi (consigliato: 5)

Nota

(Per la funzione OSD consultare la Guida dell'utente contenuta nel CD, non disponibile per alcuni modelli)

Applica la funzione Screen Pixel al prodotto

- Applica la funzione Screen Pixel

  - Sintomo: Un punto di colore nero che scorrere in alto e in basso.

- Selezionare il metodo

- Guida di istruzioni: OSD Menu -> Set Up -> Safety Screen -> Pixel
- Intervallo di tempo: 1 ~ 10 ore (consigliato: 1)
- Periodo di tempo: 10 ~ 50 secondi (consigliato: 50)

- Applica la funzione Screen Bar

  - Sintomo: Una barra orizzontale / vertical di colore nero che scorrere in alto e in basso.

- Selezionare il metodo

- Guida di istruzioni: OSD Menu -> Set Up -> Safety Screen -> Bar
- Intervallo di tempo: 1 ~ 10 ore (consigliato: 1)
- Periodo di tempo: 10 ~ 50 secondi (consigliato: 50)

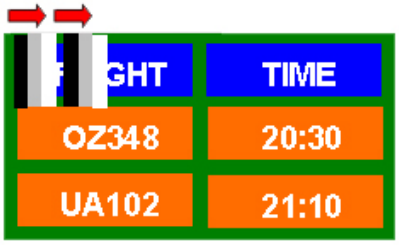
Nota

(Per la funzione OSD consultare la Guida dell'utente contenuta nel CD, non disponibile per alcuni modelli))

Applica la funzione Screen Erasing al prodotto

- Applica la funzione Screen Erasing

  - Sintomo: 2 blocchi si muovono in verticale azzerando il display



- Selezionare il metodo

- Guida di istruzioni: OSD Menu -> Set Up -> Safety Screen -> Eraser
- Intervallo di tempo: 1 ~ 10 ore (consigliato: 1)
- Periodo di tempo: 10 ~ 50 secondi (consigliato: 50)

Nota

(Per la funzione OSD consultare la Guida dell'utente contenuta nel CD, non disponibile per alcuni modelli)

Appendice

Contatta SAMSUNG WORLDWIDE

Nota

Se avete commenti o domande sui prodotti Samsung, contattate il Servizio Clienti SAMSUNG.

	North America	
U.S.A	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/us
CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/ca
MEXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/mx
	Latin America	
ARGENTINA	0800-333-3733	http://www.samsung.com/ar
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	http://www.samsung.com/br
CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/cl
COLOMBIA	01-8000112112	http://www.samsung.com/co
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com/latin
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com/latin
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com/latin
HONDURAS	800-7919267	http://www.samsung.com/latin
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com/latin
NICARAGUA	00-1800-5077267	http://www.samsung.com/latin
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com/latin
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com/latin
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/latin
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com/latin
	Europe	
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	http://www.samsung.com/at

Europe

BELGIUM	02 201 2418	http://www.samsung.com/be (Dutch) http://www.samsung.com/be_fr (French)
CZECH REPUBLIC	800 - SAMSUNG (800-726786) Distributor pro Českou republiku: Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8	http://www.samsung.com/cz
DENMARK	8 - SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/dk
EIRE	0818 717 100	http://www.samsung.com/ie
FINLAND	30 - 6227 515	http://www.samsung.com/fi
FRANCE	01 4863 0000	http://www.samsung.com/fr
GERMANY	01805 - SAMSUNG (7267864,€ 0.14/Min)	http://www.samsung.de
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/hu
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/it
LUXEMBURG	02 261 03 710	http://www.samsung.com/lu
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com/nl
NORWAY	3 - SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/no
POLAND	0 801 1SAMSUNG (172678) 022 - 607 - 93 - 33	http://www.samsung.com/pl
PORTUGAL	808 20-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/pt
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/sk
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	http://www.samsung.com/es
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com/se
SWITZERLAND	0848 - SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	http://www.samsung.com/ch
U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/uk

CIS

BELARUS	810-800-500-55-500	
ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.com/ee
LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com/lv
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.com/lt
MOLDOVA	00-800-500-55-500	
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com/kz_ru
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.ru
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
UKRAINE	8-800-502-0000	http://www.samsung.com/ua

CIS		
		http://www.samsung.com/ua_ru
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com/kz_ru
Asia Pacific		
AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com/au
CHINA	400-810-5858	http://www.samsung.com/cn
	010-6475 1880	
HONG KONG	3698 - 4698	http://www.samsung.com/hk
		http://www.samsung.com/hk_en/
INDIA	3030 8282	http://www.samsung.com/in
	1-800-3000-8282	
	1800 110011	
INDONESIA	0800-112-8888	http://www.samsung.com/id
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com/jp
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com/my
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG(0800 726 786)	http://www.samsung.com/nz
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/ph
	1-800-3-SAMSUNG(726-7864)	
	1-800-8-SAMSUNG(726-7864)	
	02-5805777	
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/sg
THAILAND	1800-29-3232, 02-689-3232	http://www.samsung.com/th
TAIWAN	0800-329-999	http://www.samsung.com/tw
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com/vn
Middle East & Africa		
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/za
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com/tr
U.A.E	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/ae
	8000-4726	

Termini

Dimensione punto	L'immagine su un monitor è composta da punti rossi, verdi e blu. Minore è la distanza tra i punti, maggiore è la risoluzione. La distanza tra due punti dello stesso colore viene chiamata 'Dot Pitch' (Dimensione punto). Unità: mm
Frequenza verticale	Per poter ricreare una immagine sullo schermo e visualizzarla, lo schermo deve essere ricomposto diverse volte al secondo. La frequenza di questa ripetizione viene chiamata Frequenza verticale o Refresh Rate (Velocità di aggiornamento). Unità: Hz Esempio: Se la stessa luce lampeggia 60 volte al secondo, questa viene denominata 60 Hz.
Frequenza orizzontale	Il tempo necessario per eseguire la scansione di una linea che collega orizzontalmente il bordo destro al bordo sinistro dello schermo viene chiamato Ciclo Orizzontale. Il numero

	inversamente proporzionale del Ciclo Orizzontale viene chiamato Frequenza Orizzontale. Unità: kHz
Metodi Interlacciato e Non interlacciato	La visualizzazione in sequenza di linee orizzontali dall'alto verso il basso viene chiamata metodo Non interlacciato mentre la visualizzazione prima delle linee dispari poi delle linee pari viene denominato Metodo interlacciato. Il metodo Non interlacciato viene utilizzato nella maggior parte dei monitor per garantire una immagine nitida. Il Metodo interlacciato è uguale al metodo utilizzato nei televisori.
Plug & Play	Questa funzione fornisce la migliore qualità di visualizzazione permettendo lo scambio automatico di informazioni tra computer e monitor. Questo monitor segue lo standard internazionale VESA DDC per la funzione Plug & Play.
Risoluzione	Il numero di punti orizzontali e verticali utilizzati per comporre l'immagine a schermo viene chiamato "risoluzione". Questo numero indica il livello di accuratezza della visualizzazione. Una risoluzione elevata consente di eseguire più compiti, in quanto possono essere visualizzate a schermo più informazioni sull'immagine. Esempio: Se la risoluzinoe è di 1360(1920) x 768(1080), ciò significa che lo schermo è composto da 1360(1920) punti orizzontali (risoluzione orizzontale) e 768 (1080) linee verticali (risoluzione verticale).
SRS TS XT	Questa funzione fornisce un audio 3D pieno e cristallino come per una diffusione a 5.1 canali ma attraverso altoparlanti a due vie. Ha un ottimo effetto con segnali stereo in ingresso.

Corretto smaltimento

Corretto smaltimento del prodotto (rifiuti elettrici ed elettronici) - Solo Europa

(Applicabile in i paesi dell'Unione Europea e in quelli con sistema di raccolta differenziata)

Il marchio riportato sul prodotto o sulla sua documentazione indica che il prodotto non deve essere smaltito con altri rifiuti domestici al termine del ciclo di vita. Per evitare eventuali danni all'ambiente o alla salute causati dall'inopportuno smaltimento dei rifiuti, si invita l'utente a separare questo prodotto da altri tipi di rifiuti e di riciclarlo in maniera responsabile per favorire il riutilizzo sostenibile delle risorse materiali.

Gli utenti domestici sono invitati a contattare il rivenditore presso il quale è stato acquistato il prodotto o l'ufficio locale preposto per tutte le informazioni relative alla raccolta differenziata e al riciclaggio per questo tipo di prodotto.

Gli utenti aziendali sono invitati a contattare il proprio fornitore e verificare i termini e le condizioni del contratto di acquisto. Questo prodotto non deve essere smaltito unitamente ad altri rifiuti commerciali.

Corretto smaltimento delle batterie del prodotto

(Applicabile nei paesi dell'Unione Europea e in altri paesi europei con sistemi di conferimento differenziato delle batterie.)

Il marchio riportato sulla batteria o sulla sua documentazione o confezione indica che le batterie di questo prodotto non devono essere smaltite con altri rifiuti domestici al termine del ciclo di vita. Dove raffigurati, i simboli chimici Hg, Cd o Pb indicano che la batteria contiene mercurio, cadmio o piombo in quantità superiori ai livelli di riferimento della direttiva UE 2006/66. Se le batterie non vengono smaltite correttamente, queste sostanze possono causare danni alla salute umana o all'ambiente.

Per proteggere le risorse naturali e favorire il riutilizzo dei materiali, separare le batterie dagli altri tipi di rifiuti e riciclarle utilizzando il sistema di conferimento gratuito previsto nella propria area di residenza.

Nota

La batteria ricaricabile installata in questo prodotto non è sostituibile dall'utente. Per informazioni sulla sostituzione, contattare il proprio fornitore di servizi.

Autorità

Le informazioni contenute in questo documento sono soggette a modifica senza preavviso.

© 2008 Samsung Electronics Co., Ltd. Tutti i diritti riservati.

È severamente vietata la riproduzione in qualsiasi forma senza previa autorizzazione scritta di Samsung Electronics Co., Ltd..

Samsung Electronics Co., Ltd. non è responsabile per eventuali errori contenuti in questo documento né per danni accidentali o consequenziali dovuti alla fornitura, alle prestazioni o all'uso di questo materiale.

Samsung è un marchio registrato di Samsung Electronics Co., Ltd.; Microsoft, Windows e Windows NT sono marchi registrati di Microsoft Corporation; VESA, DPM e DDC sono marchi registrati di Video Electronics Standard Association; il nome e il logo ENERGY STAR® sono marchi registrati di U.S. Environmental Protection Agency (EPA). Tutti gli altri marchi di prodotto citati in questo documento possono essere marchi o marchi registrati dei rispettivi proprietari.

SRS TruSurround XT, SRS and Symbol are trademarks of SRS Labs, Inc.
TruSurround XT technology is incorporated under license from SRS Labs, Inc.